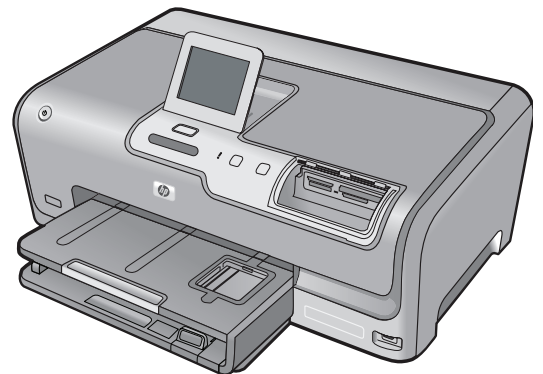


# HP Photosmart D7400 series 도움말





# 목차

|   |           |
|---|-----------|
| <b>1 HP Photosmart D7400 series 도움말</b> | <b>7</b>  |
| <b>2 HP Photosmart 개요</b>               |           |
| HP Photosmart 개요                        | 9         |
| 제어판 기능                                  | 10        |
| 디스플레이 아이콘                               | 11        |
| 디스플레이 절전 상태                             | 11        |
| 메뉴 개요                                   | 12        |
| Photosmart Express 메뉴                   | 12        |
| 설정 메뉴                                   | 12        |
| 도움말 메뉴                                  | 13        |
| 시각 키보드를 사용하여 문자열 입력                     | 13        |
| HP Photosmart 소프트웨어 사용                  | 14        |
| <b>3 자세한 정보 알아보기</b>                    | <b>15</b> |
| <b>4 HP Photosmart 설정 마무리</b>           |           |
| 환경 설정                                   | 17        |
| 언어와 국가/지역 설정                            | 17        |
| 볼륨 조절                                   | 18        |
| PictBridge/DPOF/uPnP 인쇄를 위한 기본 용지함 설정   | 18        |
| 사진 빠르게 찾아보기 설정                          | 18        |
| Bluetooth 장치에서 인쇄하기 위한 용지함을 설정합니다       | 19        |
| 제조 시 기본 설정값 복원                          | 19        |
| 디스플레이에 슬라이드쇼 표시                         | 19        |

|   |           |
|---|-----------|
| 컴퓨터 연결 정보.....  | 20        |
| 지원되는 연결 종류.....   | 20        |
| 이더넷을 사용한 연결.....  | 21        |
| 통합 무선 WLAN 802.11 을 사용하여 연결.....                            | 21        |
| Bluetooth® 무선 기술을 사용하는 HP bt450, 프린터 및 PC 어댑터를 사용하여 연결..... | 21        |
| 장치 이름 및 주소 찾기.....  | 21        |
| HP Photosmart 에 대한 Bluetooth 보안 설정.....                     | 22        |
| Bluetooth® 연결을 사용하여 컴퓨터에서 인쇄.....                           | 25        |
| 프린터 공유 사용.....  | 27        |
| 네트워크에 연결.....   | 27        |
| 유선 네트워크 설정.....   | 28        |
| 유선 네트워크에 필요한 요소.....  | 28        |
| HP Photosmart 를 네트워크에 연결.....                               | 29        |
| 통합 무선 WLAN 802.11 네트워크 설정.....                              | 30        |
| 통합 무선 WLAN 802.11 네트워크에 필요한 장치.....                         | 31        |
| 통합 무선 WLAN 802.11 네트워크에 연결.....                             | 31        |
| 무선 ad hoc 네트워크 설정.....                                      | 33        |
| Ad hoc 네트워크에 필요한 장치.....                                    | 34        |
| Windows XP 컴퓨터에 대한 네트워크 프로파일 만들기.....                       | 34        |
| 다른 운영 체제에 대한 네트워크 프로파일 만들기.....                             | 35        |
| 무선 ad hoc 네트워크에 연결.....                                     | 36        |
| 네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치.....                                   | 37        |
| 네트워크의 다른 컴퓨터에 연결.....                                       | 38        |
| HP Photosmart 을 USB 연결에서 네트워크 연결로 전환.....                   | 38        |
| 네트워크 설정 관리.....   | 39        |
| 제어판에서 기본 네트워크 설정 변경.....                                    | 39        |
| 제어판 설정에서 고급 네트워크 설정 변경.....                                 | 42        |
| 내장 웹 서버 사용.....   | 43        |
| 네트워크 구성 페이지 정의.....   | 45        |
| 네트워크 용어.....  | 51        |
| <b>5 사용 방법.....</b>   | <b>53</b> |
| <b>6 용지 넣기</b>  |           |
| 인쇄할 용지 선택.....  | 55        |
| 인쇄에 권장하는 용지.....  | 55        |
| 권장되지 않는 용지.....   | 57        |
| 용지 넣기.....  | 58        |
| 전체 크기 용지 넣기.....  | 58        |
| 10 x 15cm(4 x 6 인치) 인화지 공급.....                             | 60        |
| 색인 카드 넣기.....   | 61        |
| 봉투 넣기.....  | 62        |
| 다른 종류의 용지 넣기.....   | 63        |
| 용지 걸림 방지.....   | 64        |

|   |    |
|---|----|
| <b>7 컴퓨터에서 인쇄</b>                           |    |
| 소프트웨어 응용 프로그램에서 인쇄.....                     | 65 |
| <b>HP Photosmart</b> 을 기본 프린터로 설정.....      | 66 |
| 현재 작업에 대한 인쇄 설정 변경.....                     | 66 |
| 용지 크기 설정.....                               | 66 |
| 인쇄할 용지 종류를 설정하려면.....                       | 67 |
| 인쇄 해상도 보기.....                              | 68 |
| 인쇄 속도 또는 품질 변경.....                         | 68 |
| 페이지 방향 변경.....                              | 69 |
| 문서 크기 조정.....                               | 69 |
| 채도, 밝기 또는 색조 변경.....                        | 70 |
| 인쇄 작업 미리 보기.....                            | 70 |
| 기본 인쇄 설정 변경.....                            | 70 |
| 인쇄 바로 가기.....                               | 71 |
| 인쇄 바로 가기 만들기.....                           | 71 |
| 인쇄 바로 가기 삭제.....                            | 72 |
| 특수 인쇄 작업 수행.....                            | 72 |
| 경계선 없는 이미지 인쇄.....                          | 73 |
| 인화지에 사진 인쇄.....                             | 73 |
| 사용자 정의 CD/DVD 레이블 인쇄.....                   | 74 |
| <b>최대 dpi</b> 를 사용하여 인쇄.....                | 75 |
| 페이지 양면에 인쇄.....                             | 75 |
| 여러 페이지 문서를 소책자로 인쇄.....                     | 77 |
| 한 용지에 여러 페이지 인쇄.....                        | 78 |
| 여러 페이지로 된 문서를 역순으로 인쇄.....                  | 79 |
| 전사용 이미지 뒤집기.....                            | 80 |
| 투명 필름 인쇄.....                               | 80 |
| 레이블 또는 봉투에 주소 인쇄.....                       | 81 |
| 포스터 인쇄.....                                 | 82 |
| 웹 페이지 인쇄.....                               | 82 |
| 인쇄 작업 중지.....                               | 83 |
| <b>8 사진 기능 사용</b>                           |    |
| 사진 보기 및 선택.....                             | 86 |
| 사진 인쇄.....                                  | 88 |
| 사진으로 특수 프로젝트 만들기.....                       | 89 |
| <b>HP Photosmart</b> 소프트웨어를 사용하여 사진 공유..... | 91 |
| 컴퓨터에 사진 저장.....                             | 92 |
| 제어판을 사용하여 사진 편집.....                        | 93 |
| 사진을 자르기 위한 확대/축소 및 상하좌우 이동.....             | 93 |
| 사진 회전.....                                  | 94 |
| 사진의 밝기 조정.....                              | 95 |
| 사진 주위에 프레임 인쇄.....                          | 96 |
| 사진에 특수 색상 효과 적용.....                        | 97 |
| 적목 현상 제거.....                               | 98 |
| 사진 품질 자동 향상.....                            | 99 |

|   |            |
|---|------------|
| <b>9 보고서 및 양식 인쇄</b>                    |            |
| 자체 검사 보고서 인쇄.....                       | 101        |
| 양식 인쇄.....                              | 102        |
| <b>10 HP Photosmart 유지 보수</b>           |            |
| 예상 잉크 잔량 확인.....                        | 103        |
| 잉크 카트리지 사용.....                         | 104        |
| 잉크 카트리지 교체.....                         | 104        |
| 프린터 정렬.....                             | 107        |
| 프린트 헤드 청소.....                          | 108        |
| 잉크 카트리지 접점 청소.....                      | 109        |
| 피부와 옷에 묻은 잉크 제거.....                    | 110        |
| HP Photosmart 청소.....                   | 111        |
| 자체 유지보수 음향.....                         | 111        |
| HP Photosmart 이 꺼져 있을 때 에너지 소비량 절약..... | 111        |
| HP Photosmart 끄기.....                   | 111        |
| <b>11 잉크 소모품 구입.....</b>                | <b>113</b> |
| <b>12 문제 해결</b>                         |            |
| 문제 해결 추가 정보.....                        | 115        |
| <b>USB 연결을 통한 통신 문제.....</b>            | <b>115</b> |
| 잉크 카트리지 및 프린트 헤드에 대한 정보.....            | 116        |
| 용지에 대한 정보.....                          | 117        |
| 용지 걸림 제거.....                           | 117        |
| <b>Readme 파일 보기.....</b>                | <b>119</b> |
| 하드웨어 설치 문제 해결.....                      | 119        |
| 소프트웨어 설치 문제 해결.....                     | 123        |
| 소프트웨어 제거 및 다시 설치.....                   | 126        |
| 네트워크 문제 해결.....                         | 128        |
| 유선 네트워크 설치 문제 해결.....                   | 129        |
| 무선 설치 문제 해결.....                        | 132        |
| 인쇄 품질 문제 해결.....                        | 135        |
| 인쇄 문제 해결.....                           | 143        |
| 메모리 카드 및 전면 USB 포트 문제 해결.....           | 151        |
| 오류.....                                 | 155        |
| 장치 메시지.....                             | 156        |
| 파일 메시지.....                             | 157        |
| <b>HP Photosmart 에 지원되는 파일 형식.....</b>  | <b>159</b> |
| 일반 사용자 메시지.....                         | 160        |
| 용지 메시지.....                             | 163        |
| 전원 및 연결 메시지.....                        | 165        |
| 잉크 카트리지 메시지.....                        | 167        |
| <b>13 HP 보증 및 지원</b>                    |            |
| 품질 보증.....                              | 177        |
| 잉크 카트리지 보증 정보.....                      | 177        |
| 지원 절차.....                              | 178        |

HP 지원 센터로 연락하기 전에..... 178  
 전화로 HP 지원 받기..... 179  
     전화 지원 기간..... 179  
     전화 걸기..... 179  
     전화 지원 기간 이후..... 179  
 추가 보증 옵션..... 179  
 HP Quick Exchange Service (Japan)..... 180  
 Call HP Korea customer support..... 180  
 HP Photosmart 발송 준비..... 181  
     잉크 시스템 보안..... 181  
     제어판 덮개를 분리합니다..... 181  
 HP Photosmart 포장..... 182

**14 기술 정보**

사양..... 183  
 환경 제품 의무 프로그램..... 184  
     용지 사용..... 185  
     플라스틱..... 185  
     물질안전보건자료..... 185  
     재활용 프로그램..... 185  
 HP 잉크젯 소모품 재활용 프로그램..... 185  
     전력 소비..... 185  
     특별 취급 재료..... 185  
     캘리포니아 사용자에게 대한 주의사항..... 185  
     NDL battery disposal..... 186  
     Taiwan battery statement..... 186  
     Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union..... 187  
 규정 통지 사항..... 187  
     규정 모델 식별 번호..... 188  
     FCC statement..... 188  
     Notice to users in Korea..... 189  
     VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan..... 189  
     Notice to users in Japan about power cord..... 189  
     Geräuschemission..... 189  
 무선 지침 규정..... 189  
     Wireless: Exposure to radio frequency radiation..... 189  
     Wireless: Notice to users in Brazil..... 190  
     Wireless: Notice to users in Canada..... 190  
     European Union Regulatory Notice..... 191  
     Wireless: Notice to users in Taiwan..... 191  
 Declaration of conformity (European Economic Area)..... 192  
 HP Photosmart D7400 series declaration of conformity..... 192

**색인**..... 193





# 1 HP Photosmart D7400 series 도움 말

HP Photosmart 에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 9 페이지의 [HP Photosmart 개요](#)
- 15 페이지의 [자세한 정보 알아보기](#)
- 17 페이지의 [HP Photosmart 설정 마무리](#)
- 53 페이지의 [사용 방법](#)
- 55 페이지의 [용지 넣기](#)
- 65 페이지의 [컴퓨터에서 인쇄](#)
- 85 페이지의 [사진 기능 사용](#)
- 101 페이지의 [보고서 및 양식 인쇄](#)
- 103 페이지의 [HP Photosmart 유지 보수](#)
- 113 페이지의 [잉크 소모품 구입](#)
- 177 페이지의 [HP 보증 및 지원](#)
- 183 페이지의 [기술 정보](#)



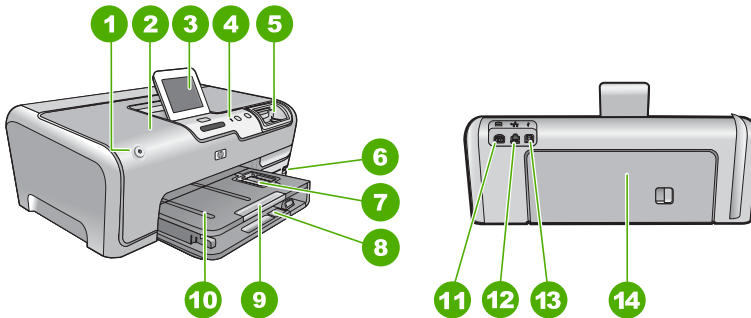
## 2 HP Photosmart 개요

HP Photosmart 를 사용하여 메모리 카드에서 사진을 인쇄하는 등의 작업을 신속하고 쉽게 수행합니다. 컴퓨터를 켜지 않고도 제어판에서 직접 HP Photosmart 의 여러 기능에 액세스할 수 있습니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [HP Photosmart 개요](#)
- [제어판 기능](#)
- [디스플레이 아이콘](#)
- [디스플레이 절전 상태](#)
- [메뉴 개요](#)
- [시각 키보드를 사용하여 문자열 입력](#)
- [HP Photosmart 소프트웨어 사용](#)

### HP Photosmart 개요



| 레이블 | 설명                       |
|-----|--------------------------|
| 1   | 커짐                       |
| 2   | 잉크 카트리지 덮개               |
| 3   | 컬러 그래픽 디스플레이(디스플레이라고도 함) |
| 4   | 제어판                      |
| 5   | 메모리 카드 슬롯 및 사진 표시등       |
| 6   | 전면 USB 포트                |
| 7   | 사진 용지함                   |
| 8   | 기본 용지함(용지함이라고도 함)        |
| 9   | 용지함 확장기                  |
| 10  | 출력 용지함                   |

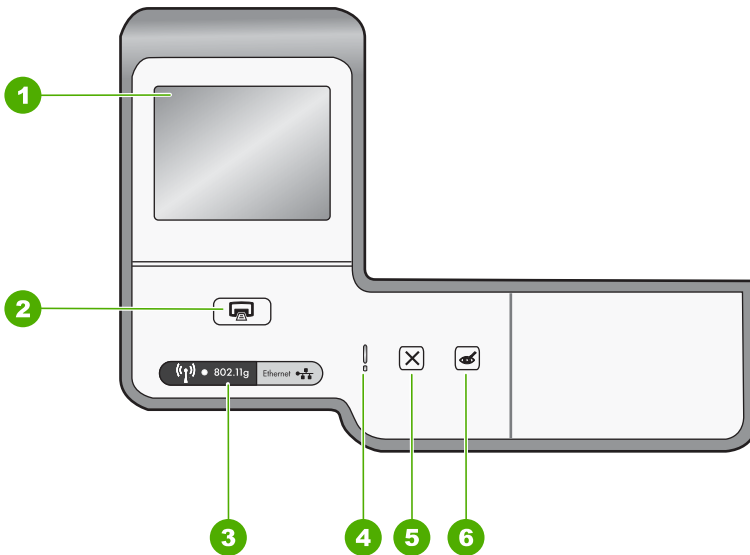
(계속)

| 레이블 | 설명        |
|-----|-----------|
| 11  | 전원 연결 장치* |
| 12  | 이더넷 포트    |
| 13  | 후면 USB 포트 |
| 14  | 후면 덮개     |

\* HP의 전원 어댑터만 사용하십시오.

## 제어판 기능

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









| 레이블 | 명칭 및 설명  |
|-----|--|
| 1   | <b>디스플레이:</b> 메뉴, 사진 및 메시지를 보여줍니다. 터치스크린 디스플레이는 여러 위치로 조정할 수 있습니다. 이를 통해 사용자는 다양한 장치 배치와 조명 조건에 적합하게 디스플레이 각도를 조절할 수 있습니다.   |
| 2   | <b>사진 인쇄:</b> 보기, 인쇄 및 만들기 메뉴 중 어디에서 사진에 액세스하는지에 따라 <b>사진 인쇄</b> 버튼을 누르면 <b>인쇄 미리보기</b> 화면이 표시되거나 선택한 사진이 인쇄됩니다. 사진을 선택하지 않으면 카드 또는 스토리지 장치에 있는 모든 사진을 인쇄할 것인지를 묻는 메시지가 나타납니다. |
| 3   | <b>무선 표시등:</b> 802.11b 및 g 무선 통신이 켜져 있다는 것을 나타냅니다.   |
| 4   | <b>주의 표시등:</b> 문제가 발생했음을 나타냅니다. 자세한 내용은 화면에 표시되는 내용을 참조하십시오.   |
| 5   | <b>취소:</b> 현재 작업을 중지하거나 메뉴를 종료하거나 설정을 종료합니다.   |

(계속)

| 레이블 | 명칭 및 설명   |
|-----|---|
| 6   | <b>적목 현상 제거:</b> <b>적목 현상 제거</b> 기능을 설정하거나 해제합니다. 기본적으로 이 기능은 해제되어 있습니다. 이 기능이 설정되어 있으면 HP Photosmart 이 디스플레이에 현재 표시된 사진에서 적목 현상을 자동으로 교정합니다. |

## 디스플레이 아이콘

다음 아이콘은 디스플레이 하단에 표시되어 HP Photosmart 에 대한 중요 정보를 제공합니다.

| 아이콘   | 용도  |
|---|---|
|    | <p>잉크 카트리지의 상태를 표시합니다. 아이콘 색은 잉크 카트리지 색에 해당하고, 아이콘의 잉크량은 잉크 카트리지의 잉크량에 해당합니다.</p> <p><b>참고</b> 잉크량 아이콘은 잉크 카트리지 중 하나의 양이 전체의 50% 미만인 경우에만 나타납니다. 모든 잉크 카트리지의 잉크량이 전체의 50% 이상이면 디스플레이에 잉크 카트리지 아이콘이 나타나지 않습니다.</p> |
|    | 잉크 카트리지의 잉크가 거의 다 되어 교체해야 함을 나타냅니다.   |
|    | 알 수 없는 잉크 카트리지가 끼워져 있음을 나타냅니다. 이 아이콘은 잉크 카트리지에 HP 가 아닌 타사 잉크가 들어있을 경우에 나타납니다.   |
|    | 유선 네트워크 연결이 있음을 나타냅니다.  |
|   | 무선 네트워크 연결이 있는지 여부와 신호 강도를 나타냅니다.   |
|  | Ad hoc 무선 네트워크 연결이 있는지 여부를 나타냅니다.   |
|  | Bluetooth® 무선 기술이 적용된 HP bt450, 프린터 및 PC 어댑터가 전면 USB 포트에 연결되어 있습니다.   |

개요

## 디스플레이 절전 상태

디스플레이의 수명을 늘이기 위해 2분 동안 사용이 없으면 디스플레이가 어두워집니다. 30분 동안 키 조작이 없으면 LCD 화면이 절전 모드로 들어간 후 화면이 완전히 꺼집니다. 디스플레이를 누르거나, 제어판 버튼을 누르거나, 메모리 카드를 삽입하거나, 스토리지 장치를 연결하거나 연결된 컴퓨터에서 HP Photosmart 에 액세스하면 디스플레이가 다시 켜집니다.

## 메뉴 개요

다음 항목을 통해 HP Photosmart 의 디스플레이에 표시되는 상위 메뉴를 간단히 살펴볼 수 있습니다.

- [Photosmart Express 메뉴](#)
- [설정 메뉴](#)
- [도움말 메뉴](#)

### Photosmart Express 메뉴

메모리 카드나 스토리지 장치를 삽입하면 **Photosmart Express** 메뉴에서 다음 옵션을 사용할 수 있습니다.




보기

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
| 인쇄   | 만들기  | 공유   | 저장   |

### 설정 메뉴

다음 옵션은 **Photosmart Express** 메뉴에서 **설정을 눌렀을 때** 사용할 수 있습니다.

- 인쇄 가능한 학교 용지
- 도움말 메뉴
- 도구
- 환경 설정
- 무선
- Bluetooth**

 참고 Bluetooth 옵션은 Bluetooth® 무선 기술이 적용된 HP bt450, 프린터 및 PC 어댑터 옵션이 HP Photosmart 에 부착되어 있을 경우에만 나타납니다.

## 도움말 메뉴

도움말 메뉴를 사용하면 주요 도움말 항목에 신속하게 액세스할 수 있습니다. 유틸 상태에서 ?를 눌러 이용할 수 있습니다. 설정 메뉴를 통해서도 이 메뉴를 이용할 수 있습니다. 다음과 같은 옵션을 사용할 수 있습니다. 첫 4개 항목 중 하나를 선택하면 도움말이 디스플레이에 표시됩니다. 마지막 6개 항목 중 하나를 선택하면 도움말이 컴퓨터에 나타납니다.

잉크 카트리지 삽입  
용지 넣기  
사진 용지함에 용지 넣기  
용지 걸림  
방법  
오류 메시지  
일반 문제 해결  
네트워크 문제 해결  
메모리 카드 사용  
지원 요청

## 시각 키보드를 사용하여 문자열 입력

텍스트를 입력해야 할 때 디스플레이에 자동으로 표시되는 화면 키보드를 사용하여 텍스트나 기호를 입력할 수 있습니다. 예를 들어 무선 네트워크 또는 Bluetooth 장치 이름을 설정하는 경우 시각 키보드가 자동으로 표시됩니다.


화면 키보드를 사용하여 텍스트를 입력하려면

1. 화면 키보드에서 문자, 숫자 또는 기호를 선택하려면 적합한 항목을 누르십시오.

소문자, 대문자, 숫자 및 기호를 입력하려면

- 소문자를 입력하려면 화면 키보드에서 **abc** 를 누릅니다.
- 대문자를 입력하려면 화면 키보드에서 **ABC** 를 누릅니다.
- 숫자를 입력하려면 화면 키보드에서 **123** 을 누릅니다.
- 기호를 입력하려면 화면 키보드에서 **!@**를 누릅니다.

2. 문자, 숫자 또는 기호를 적합하게 누른 후 화면 키보드 위의 흰색 공간에 선택 항목이 나타납니다.

 추가 정보 문자, 숫자 또는 기호를 지우려면 화면 키보드에서 **Del** 을 누릅니다.

3. 문자, 숫자 또는 기호 입력을 마쳤으면 화면 키보드에서 **완료**를 누릅니다.

## HP Photosmart 소프트웨어 사용

HP Photosmart 소프트웨어는 사진을 빠르고 쉽게 인쇄할 수 있는 방법을 제공합니다. 또한 사진 저장 및 보기와 같은 기본 HP 이미징 소프트웨어 기능을 사용할 수 있게 해 줍니다.

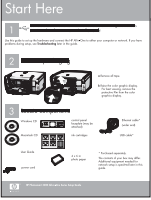


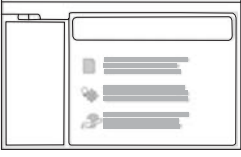

HP Photosmart 소프트웨어 사용에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 왼쪽에 있는 **컨텐츠** 패널을 점검합니다. 컨텐츠 패널의 위쪽에서 **HP Photosmart 소프트웨어 도움말 컨텐츠** 북을 찾습니다.
- **컨텐츠** 패널의 위쪽에서 **HP Photosmart 소프트웨어 도움말 컨텐츠** 북을 발견하지 못한 경우에는 HP 솔루션 센터를 통해 소프트웨어 도움말에 액세스합니다.



# 3 자세한 정보 알아보기

인쇄 책자와 화면 등 다양한 방법으로 HP Photosmart의 설치 및 사용에 대한 정보를 접할 수 있습니다.

|   |   |
|---|---|
|    | <p><b>설치 설명서</b></p> <p>설치 설명서에는 HP Photosmart 설정과 소프트웨어 설치에 대한 지침이 들어 있습니다. 설치 설명서의 단계를 순서대로 따릅니다.</p> <p>설정 과정에서 문제가 발생하면 설정 안내서의 문제 해결 정보를 확인하거나 이 화면 도움말의 <b>115 페이지의 문제 해결</b>을 참조하십시오.</p>  |
|    | <p><b>기본 설명서</b></p> <p>기본 설명서에는 HP Photosmart의 개요와 함께 기본 작업, 문제 해결 추가 정보 및 기술 정보에 대한 단계별 지침이 포함되어 있습니다.</p>  |
|    | <p><b>HP Photosmart Essential 애니메이션</b></p> <p>HP Photosmart Essential 애니메이션을 사용하면 대화식 방법을 통해 HP Photosmart에 들어 있는 소프트웨어에 대한 간략한 개요를 확인할 수 있습니다. 소프트웨어를 사용하여 사진을 생성, 공유, 구성 및 인쇄하는 방법을 익히게 됩니다.</p>   |
|   | <p><b>화면 도움말</b></p> <p>화면 도움말에서는 HP Photosmart의 모든 기능을 사용하는 데 필요한 상세한 지침을 제공합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>사용 방법</b> 항목에서 제공하는 링크를 사용하면 일반 작업 수행과 관련된 정보를 빠르게 찾을 수 있습니다.</li> <li>• <b>HP Photosmart 개요</b> 항목에서는 HP Photosmart의 주요 기능에 관한 일반적인 정보를 제공합니다.</li> <li>• <b>문제 해결</b> 항목에서는 HP Photosmart 사용 중에 부딪칠 수 있는 오류를 해결하는 데 필요한 정보를 제공합니다.</li> </ul> |
|  | <p><b>Readme</b></p> <p>Readme 파일에는 다른 자료에서 찾을 수 없는 최신 정보가 들어 있습니다. Readme 파일에 액세스하려면 해당 소프트웨어를 설치합니다.</p>  |
| <p><a href="http://www.hp.com/support">www.hp.com/support</a></p>                   | <p>인터넷에 연결되어 있는 경우 HP 웹 사이트에서 도움과 지원을 받을 수 있습니다. 이 웹 사이트에서는 기술 지원, 드라이버, 각종 소모품 및 주문 관련 정보를 제공합니다.</p>  |



## 4 HP Photosmart 설정 마무리

설치 설명서에 있는 단계를 수행한 후 HP Photosmart 설정을 마무리할 때 이 단원을 참조하십시오. 이 단원에는 환경 설정에 관한 정보와 함께 중요한 장치 설정 관련 정보가 들어 있습니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [환경 설정](#)
- [컴퓨터 연결 정보](#)
- [네트워크에 연결](#)

### 환경 설정

HP Photosmart 이 원하는 환경 설정에 따라 작동하도록 설정을 변경할 수 있습니다. 예를 들어, 메시지 표시에 사용되는 언어 등과 같이 장치의 일반적인 환경 설정을 지정할 수 있습니다. 또한 장치 설정을 처음 구입했을 때의 설정으로 되돌릴 수도 있습니다. 이 경우 그동안 설정한 새 기본값이 모두 지워집니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.


- [언어와 국가/지역 설정](#)
- [볼륨 조절](#)
- [PictBridge/DPOF/uPnP 인쇄를 위한 기본 용지함 설정](#)
- [사진 빠르게 찾아보기 설정](#)
- [Bluetooth 장치에서 인쇄하기 위한 용지함을 설정합니다.](#)
- [제조 시 기본 설정값 복원](#)
- [디스플레이에 슬라이드쇼 표시](#)

### 언어와 국가/지역 설정

언어 설정은 HP Photosmart 에서 디스플레이에 메시지를 표시하는 데 사용할 언어를 결정합니다. 국가/지역 설정은 인쇄를 위한 기본 용지 크기와 레이아웃을 결정합니다. 다음 절차를 이용하여 이 설정을 언제든지 변경할 수 있습니다.

언어를 설정하려면


1. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
2. **환경 설정**을 누릅니다.
3. **언어 설정**을 누릅니다.
4. 선택하려는 언어를 누릅니다.

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

5. 메시지가 나타나면 **예**를 눌러 선택을 확인하거나 **아니오**를 눌러 다른 언어를 선택합니다.

**국가/지역을 설정하려면**

1. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
2. **환경 설정**을 누릅니다.
3. **국가/지역 설정**을 누릅니다.
4. 선택하려는 국가/지역을 누릅니다.

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

5. 메시지가 나타나면 **예**를 눌러 선택을 확인하거나 **아니오**를 눌러 다른 국가/지역을 선택합니다.

**볼륨 조절**

HP Photosmart 에서 장치 이벤트 및 오류와 관련된 경고음 볼륨을 3 단계로 조절할 수 있습니다. 기본 설정은 **중간**입니다.

**볼륨을 조정하려면**

1. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
2. **환경 설정**을 누릅니다.
3. **음향 효과 볼륨**을 누른 다음 선택하려는 볼륨을 누릅니다.

**PictBridge/DPOF/uPnP 인쇄를 위한 기본 용지함 설정**


Pictbridge 장치, DPOF 파일 또는 UPnP 장치에서 사진을 인쇄할 때 사용할 기본 용지함을 설정합니다. 기본 설정은 **사진 용지함**입니다.

**기본 용지함을 설정하려면**

1. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
2. **환경 설정**을 누릅니다.
3. **PictBridge/DPOF/uPnP 용지함 선택**을 누릅니다.
4. **기본 용지함** 또는 **사진 용지함**을 누릅니다.

**사진 빠르게 찾아보기 설정**

메모리 카드에 작은 축소 그림을 써서 빠른 사진 찾아보기를 활성화하도록 HP Photosmart 를 설정할 수 있습니다. 축소 그림은 상대적으로 작은 공간을 차지하므로 카드에서 사진을 빠르게 찾아보는데 이용됩니다.

 참고 기본적으로 이 기능은 켜져 있습니다.

**빠른 찾아보기를 설정 또는 해제하려면**

1. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
2. **도구**를 누릅니다.

3. ▼를 눌러 옵션을 스크롤한 다음 빠른 찾아보기 사용을 누릅니다.
4. 켜짐 또는 끄기를 눌러 켜거나 끕니다.


### Bluetooth 장치에서 인쇄하기 위한 용지함을 설정합니다.

Bluetooth 장치에서 사진을 인쇄할 때 사용할 기본 용지함을 설정합니다.

#### Bluetooth 장치에서 인쇄하기 위한 용지함을 설정하려면

1. 설정을 누릅니다.
2. Bluetooth 를 누릅니다.

---

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

---

3. 기본 용지함을 누릅니다.
4. 기본 용지함 또는 사진 용지함을 누릅니다.

### 제조 시 기본 설정값 복원

현재 설정을 HP Photosmart 을 구입한 당시의 기본값으로 복원할 수 있습니다. 이 작업은 제어판에서만 할 수 있습니다.

#### 제조 시 기본 설정값으로 복원하려면

1. 디스플레이의 설정을 누릅니다.
2. 도구를 누릅니다.
3. ▼를 눌러 옵션을 스크롤한 다음 제조 시 기본값 복원을 누릅니다.  
제조 시 기본 설정값으로 복원됩니다.

### 디스플레이에 슬라이드쇼 표시

장치를 사용하지 않을 때 컴퓨터의 화면 보호기 처럼 디스플레이에 슬라이드쇼를 표시하도록 HP Photosmart 를 설정할 수 있습니다.

두 가지 유형의 슬라이드쇼를 사용할 수 있습니다.

- **데모 저장:** HP Photosmart 를 1분 동안 사용하지 않으면 나타나고 장치의 기능을 설명하는 사전 정의된 일련의 그래픽이 표시됩니다. 버튼을 누르거나 장치를 사용할 때까지 슬라이드쇼가 표시됩니다. HP Photosmart 가 8시간 동안 비활성 상태로 유지되면 디스플레이가 꺼집니다.

---

 참고 데모 저장을 꺼둔 상태로 두는 것이 좋습니다.

---

- **팁 슬라이드쇼:** 컴퓨터에서 인쇄한 후에만 나타납니다. HP Photosmart 가 장치에서 수행할 수 있는 특수 기능에 대한 정보가 담긴 사전 정의된 일련의 슬라이드를 표시합니다. 슬라이드쇼가 한 번 표시된 후에는 디스플레이가 메인 메뉴로 돌아옵니다.

스토어 데모를 켜거나 끄려면


1. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
2. **도구**를 누릅니다.
3. ▼를 눌러 옵션을 스크롤한 다음 **데모 저장**을 누릅니다.
4. **켜짐** 또는 **끄기**를 눌러 켜거나 끕니다.

팁 슬라이드쇼를 설정 또는 해제하려면

1. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
2. **도구**를 누릅니다.
3. ▼를 눌러 옵션을 스크롤한 다음 **팁 슬라이드쇼**를 누릅니다.
4. **켜짐** 또는 **끄기**를 눌러 켜거나 끕니다.

## 컴퓨터 연결 정보

HP Photosmart에는 USB 케이블을 사용하여 컴퓨터에 직접 연결할 수 있도록 USB 포트가 장착되어 있습니다. HP Photosmart를 유선 또는 무선 네트워크에 연결할 수도 있습니다. Bluetooth® 무선 기술을 사용하는 HP bt450, 프린터 및 PC 어댑터를 전면 USB 포트에 연결하면 PDA나 카메라 폰과 같은 Bluetooth® 장치에서 HP Photosmart로 인쇄할 수 있습니다.

 **참고** 이 장의 나머지 부분에서는 Bluetooth® 무선 기술을 사용하는 HP bt450, 프린터 및 PC 어댑터를 간단히 HP bt450이라고 지칭합니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [지원되는 연결 종류](#)
- [이더넷을 사용한 연결](#)
- [통합 무선 WLAN 802.11을 사용하여 연결](#)
- [Bluetooth® 무선 기술을 사용하는 HP bt450, 프린터 및 PC 어댑터를 사용하여 연결](#)
- [프린터 공유 사용](#)

### 지원되는 연결 종류

다음 표에는 지원되는 연결 유형 목록이 포함되어 있습니다.

| 설명         | 최고 성능을 위해 권장되는 연결 컴퓨터 수   | 지원되는 소프트웨어 기능           | 설치 지침                                 |
|------------|---|-------------------------|---------------------------------------|
| USB 연결     | USB 케이블을 통해 HP Photosmart의 후면 USB 2.0 High Speed 포트에 연결된 컴퓨터 1대 | 모든 기능이 지원됩니다.           | 자세한 지침은 설치 설명서를 따르십시오.                |
| 이더넷(유선) 연결 | 허브나 라우터를 사용하여 HP Photosmart에 연결된 컴퓨터 최대 5대                      | 웹 스캔을 비롯한 모든 기능이 지원됩니다. | <b>28 페이지의 유선 네트워크 설정</b> 의 지침을 따릅니다. |

(계속)

| 설명                                      | 최고 성능을 위해 권장되는 연결 컴퓨터 수                           | 지원되는 소프트웨어 기능   | 설치 지침  |
|---|---|---|--|
| 무선 WLAN 802.11 연결                       | 무선 라우터를 통해 최대 5대의 컴퓨터 연결(인프라 모드)                  | 웹 스캔을 비롯한 모든 기능이 지원됩니다.                                   | 30 페이지의 <a href="#">통합 무선 WLAN 802.11 네트워크 설정</a> 의 지침을 따릅니다.                              |
| HP bt450, Bluetooth® 무선 기술 프린터 및 PC 어댑터 | 1대의 Bluetooth 장치 또는 컴퓨터                           | PDA 나 카메라 폰과 같은 Bluetooth 장치 또는 Bluetooth를 지원하는 컴퓨터로부터 인쇄 | 21 페이지의 <a href="#">Bluetooth® 무선 기술을 사용하는 HP bt450, 프린터 및 PC 어댑터를 사용하여 연결</a> 의 지침을 따릅니다. |
| 프린터 공유                                  | 5대.<br>호스트 컴퓨터는 다른 컴퓨터에서 인쇄할 수 있도록 항상 켜져 있어야 합니다. | 호스트 컴퓨터의 모든 기능을 지원합니다. 다른 컴퓨터로부터 인쇄만 지원합니다.               | 27 페이지의 <a href="#">프린터 공유 사용</a> 의 지침을 따릅니다.  |

### 이더넷을 사용한 연결

HP Photosmart 은 10 Mbps 및 100 Mbps 이더넷 네트워크 연결을 모두 지원합니다. HP Photosmart 을 이더넷(유선) 네트워크에 연결하기 위한 자세한 내용은 [28 페이지의 유선 네트워크 설정](#)을 참조하십시오.

### 통합 무선 WLAN 802.11 을 사용하여 연결

HP Photosmart 는 무선 네트워크를 지원하는 내부 네트워크 연결 구성 요소를 사용합니다. HP Photosmart 를 무선(802.11) 네트워크에 연결하기 위한 자세한 내용은 [30 페이지의 통합 무선 WLAN 802.11 네트워크 설정](#)을 참조하십시오.

### Bluetooth® 무선 기술을 사용하는 HP bt450, 프린터 및 PC 어댑터를 사용하여 연결

Bluetooth® 무선 기술이 적용된 HP bt450, 프린터 및 PC 어댑터를 사용하면 컴퓨터를 포함하여 대부분의 Bluetooth 장치에서 이미지를 인쇄할 수 있습니다. HP bt450 을 전면 USB 포트에 연결하면 PDA 나 카메라 폰과 같은 Bluetooth 장치에서 인쇄할 수 있습니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.


- [장치 이름 및 주소 찾기](#)
- [HP Photosmart 에 대한 Bluetooth 보안 설정](#)
- [Bluetooth® 연결을 사용하여 컴퓨터에서 인쇄](#)

#### 장치 이름 및 주소 찾기

일부 Bluetooth 장치는 서로 간에 통신할 때 장치 주소를 교환하므로 연결을 위해 HP Photosmart 의 장치 주소를 찾아야 할 수도 있습니다. 또한 일부 Bluetooth 장치는 연결될 때 프린터 이름을 표시합니다. 기본 이름을 HP Photosmart 이름으로 표시하지 않으려면 장치 이름을 변경하면 됩니다.

**HP Photosmart 의 장치 주소를 확인하려면**


1. HP bt450 을 전면 USB 포트에 삽입합니다.
2. 디스플레이의 **설정** 을 누릅니다.
3. **Bluetooth** 를 누릅니다.

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

4. **장치 주소** 를 누릅니다.  
장치 주소는 읽기 전용입니다.
5. 장치에 주소를 입력하려면 **Bluetooth** 장치와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.
6. **OK** 를 눌러 **설정** 메뉴를 종료합니다.

**HP Photosmart 의 장치 이름을 변경하려면**

1. 디스플레이의 **설정** 을 누릅니다.
2. **Bluetooth** 를 누릅니다.

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

3. **장치 이름** 을 누릅니다.

 참고 HP Photosmart 에는 출하 시 미리 지정된 **Photosmart D7400** 이라는 이름이 있습니다.

4. **변경** 을 누릅니다.
5. 화면 키보드를 사용하여 새 이름을 입력합니다.
6. HP Photosmart 에 대한 이름 입력이 끝나면 **OK** 를 누릅니다.  
입력한 이름은 인쇄 시 HP Photosmart 에 연결할 때 **Bluetooth** 장치에 나타납니다.
7. **OK** 를 눌러 **설정** 메뉴를 종료합니다.

**관련 항목****13 페이지의 [시각 키보드를 사용하여 문자열 입력](#)****HP Photosmart 에 대한 Bluetooth 보안 설정**

HP Photosmart 의 **Bluetooth** 메뉴를 통해 프린터에 보안을 설정할 수 있습니다. 디스플레이의 **설정** 을 누른 다음 **Bluetooth** 를 누릅니다. **Bluetooth** 메뉴에서 다음을 할 수 있습니다.

- 누군가 **Bluetooth** 장치에서 HP Photosmart 으로 인쇄하려고 할 때 패스 키 인증이 필요할 수 있습니다.
- HP Photosmart 를 범위 내에 있는 **Bluetooth** 장치에 보이거나 보이지 않게 할 수 있습니다.



이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [패스 키를 사용하여 Bluetooth 장치 인증](#)
- [Bluetooth 장치에서 HP Photosmart 가 보이도록 설정](#)
- [Bluetooth 통신 켜기/끄기](#)
- [HP Photosmart 에서 Bluetooth 재설정](#)

### 패스 키를 사용하여 Bluetooth 장치 인증

HP Photosmart 의 보안 수준을 **낮음** 또는 **높음**으로 설정할 수 있습니다. 기본 보안 설정은 **낮음**입니다. 낮은 수준의 보안에는 인증이 필요 없습니다.

- **낮음**: 기본 보안 설정입니다. 낮은 수준의 보안에서는 인증을 지원하지 않기 때문에 암호 키가 필요하지 않습니다. 범위 내에 있는 모든 **Bluetooth** 장치가 인쇄할 수 있습니다.
- **높음**: 높은 수준의 보안에서는 인증을 지원하기 때문에 암호 키가 필요합니다. **Bluetooth** 장치에서 HP Photosmart 에 인쇄 작업을 보내려면 암호 키를 제공해야 합니다.

---


 **참고** HP Photosmart 에는 "0000"으로 패스 키가 사전 정의되어 있습니다.

---

### 암호 키 인증이 필요하도록 HP Photosmart 를 설정하려면

1. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
2. **Bluetooth** 를 누릅니다.

---

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

---

3. **암호키**를 누릅니다.
4. **변경**을 누릅니다.
5. 화면 키보드를 사용하여 새 암호키를 입력합니다.

---

 **참고** 암호키는 4자리 이하의 숫자여야 합니다.

---

6. 암호키를 입력했으면 **OK** 를 누릅니다.  
**Bluetooth** 메뉴가 나타납니다.
7. **보안 수준**을 누릅니다.
8. **높음**을 누릅니다.  
높은 보안 수준은 인증이 필요합니다.  
이제 HP Photosmart 에 대한 암호 키 인증이 설정되었습니다.


### 관련 항목

13 페이지의 [시각 키보드를 사용하여 문자열 입력](#)

**Bluetooth 장치에서 HP Photosmart 가 보이도록 설정**


HP Photosmart 을 모두에게 표시 Bluetooth 장치(공개) 또는 표시하지 않음(비공개)으로 설정할 수 있습니다.

- **모두에게 표시:** 범위 내에 있는 모든 Bluetooth 장치가 HP Photosmart 에 인쇄할 수 있습니다.
- **표시하지 않음:** HP Photosmart 의 장치 주소를 저장한 Bluetooth 장치만 인쇄할 수 있습니다.

 **참고** HP Photosmart 은 기본 사용자 서식 수준(**모두에게 표시**)으로 처음 제공됩니다.

**HP Photosmart 을 보이지 않게 설정하려면**

1. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
2. **Bluetooth** 를 누릅니다.

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

3. **표시 유형**을 누릅니다.
4. **표시하지 않음**을 누릅니다.


HP Photosmart 의 장치 주소가 저장되어 있지 않은 Bluetooth 장치에는 액세스할 수 없습니다.

**Bluetooth 통신 켜기/끄기**

Bluetooth 통신은 기본적으로 켜져 있으며 HP Photosmart 전면의 파란색 등으로 표시됩니다. Bluetooth 에 연결 상태를 유지하려면 무선 통신을 켜두어야 합니다. 그러나 HP Photosmart 가 무선 네트워크에 연결되어 있거나 USB 로 연결된 경우 통신이 사용되지 않습니다. 이 경우 무선 통신을 꺼둘 수 있습니다.

**Bluetooth 통신을 켜고 끄려면**


1. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
2. **Bluetooth** 를 누릅니다.

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

3. **Bluetooth 통신**을 누릅니다.
4. **켜짐** 또는 **끄기**를 누릅니다.


**HP Photosmart 에서 Bluetooth 재설정**

HP Photosmart 의 Bluetooth 설정을 모두 제조 시 기본 설정값으로 재설정할 수 있습니다.

 참고 HP Photosmart 의 모든 Bluetooth 설정을 제조 시 기본 설정값으로 되돌리려는 경우에만 **Bluetooth 재설정**을 선택하십시오.

**Bluetooth 설정을 재설정하려면**

1. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
2. **Bluetooth** 를 누릅니다.

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

3. **Bluetooth 재설정**을 누릅니다.

**Bluetooth® 연결을 사용하여 컴퓨터에서 인쇄**

Bluetooth 연결은 케이블을 사용하지 않고 Bluetooth 를 지원하는 컴퓨터에서 이미지를 인쇄할 수 있는 빠르고 쉬운 방법입니다. Bluetooth 연결을 사용하면 USB 연결에서와 동일한 많은 인쇄 기능에 액세스할 수 있습니다. 예를 들어, 잉크 카트리지에 남은 예상 잉크량과 프린터 상태를 확인할 수 있습니다.


인쇄를 하려면 Bluetooth® 무선 기술을 사용하는 HP bt450, 프린터 및 PC 어댑터를 HP Photosmart 에 연결해야 합니다.

HP Photosmart 를 연결하기 전에 Windows XP 나 Windows Vista 및 Microsoft Bluetooth® Protocol Stack 또는 Widcomm Bluetooth® Protocol Stack 이 설치되어 있어야 합니다. 컴퓨터에 Microsoft Stack 및 Widcomm Stack 이 모두 있을 수 있지만 HP Photosmart 연결에는 그 중 하나만 사용합니다.

- **Microsoft stack:** Service Pack 2 가 설치된 Windows XP 또는 Windows Vista 가 설치된 컴퓨터를 사용하는 경우, 컴퓨터에 Microsoft Bluetooth® Protocol Stack 이 있는 것입니다. Microsoft Stack 을 통해 외부 Bluetooth® 어댑터가 자동으로 설치됩니다. 사용하는 Bluetooth® 어댑터가 Microsoft Stack 을 지원하지만 자동으로 설치되지 않으면 컴퓨터에 Microsoft Stack 이 없는 것입니다. Bluetooth® 어댑터와 함께 제공된 설명서에서 Microsoft Stack 지원 여부를 확인하십시오.
- **Widcomm Stack:** HP 컴퓨터에 Bluetooth®가 내장되어 있거나 HP bt450 이 설치된 경우 컴퓨터에 Widcomm stack 이 있습니다. HP 컴퓨터에 HP bt450 을 꽂으면 Widcomm Stack 을 사용하여 자동으로 설치됩니다.

**Microsoft stack 을 사용하여 설치 및 인쇄하려면**


1. 컴퓨터에 HP Photosmart 소프트웨어가 설치되어 있는지 확인합니다.

 **참고** 소프트웨어의 설치 목적은 Bluetooth® 연결을 위한 프린터 드라이버를 사용하기 위한 것입니다. 따라서 소프트웨어가 설치되어 있으면 이를 다시 설치할 필요가 없습니다. HP Photosmart 에 USB 및 Bluetooth® 를 모두 연결하려면 USB 연결을 먼저 설치합니다. 자세한 내용은 설치 설명서를 참조하십시오. 그러나 USB 를 연결하지 않으려면 **연결 유형** 화면에서 **컴퓨터에 직접 연결**을 선택합니다. 또한 **장치를 지금 연결** 화면에서 화면 아래쪽에 있는 **장치를 지금 연결할 수 없는 경우...** 옆의 확인란을 선택합니다.

2. HP Photosmart 의 전면 USB 포트에 HP bt450 을 연결합니다.
3. 컴퓨터에 외장 Bluetooth® 어댑터를 사용하는 경우 컴퓨터를 시작하고 Bluetooth® 어댑터를 컴퓨터의 USB 포트에 연결하십시오. Service Pack 2 가 설치된 Windows XP 또는 Windows Vista 가 설치된 컴퓨터를 사용하는 경우, Bluetooth® 드라이버가 자동으로 설치됩니다. Bluetooth® 프로파일을 선택하라는 메시지가 나타나면 **HCRP** 를 선택합니다.  
컴퓨터에 Bluetooth®가 내장되어 있는 경우에는 컴퓨터를 시작합니다.
4. Windows 작업 표시줄에서 **시작**을 누른 다음 **프린터 및 팩스**를 누릅니다(또는 **제어판**을 누른 다음 **프린터**를 누름).
5. **프린터 추가** 아이콘을 두 번 누릅니다(또는 **프린터 추가**를 누름).
6. 다음을 클릭한 다음 **Bluetooth 프린터**를 선택합니다.
7. 화면의 지시 사항에 따라 설치를 완료합니다.
8. 원하는 사항을 프린터로 인쇄합니다.

**Widcomm stack 을 사용하여 설치 및 인쇄하려면**

1. 컴퓨터에 HP Photosmart 소프트웨어가 설치되어 있는지 확인합니다.

 **참고** 소프트웨어의 설치 목적은 Bluetooth® 연결을 위한 프린터 드라이버를 사용하기 위한 것입니다. 따라서 소프트웨어가 설치되어 있으면 이를 다시 설치할 필요가 없습니다. HP Photosmart 에 USB 및 Bluetooth® 를 모두 연결하려면 USB 연결을 먼저 설치합니다. 자세한 내용은 설치 설명서를 참조하십시오. 그러나 USB 를 연결하지 않으려면 **연결 유형** 화면에서 **컴퓨터에 직접 연결**을 선택합니다. 또한 **장치를 지금 연결** 화면에서 화면 아래쪽에 있는 **장치를 지금 연결할 수 없는 경우...** 옆의 확인란을 선택합니다.

2. HP Photosmart 의 전면 USB 포트에 HP bt450 을 연결합니다.
3. 바탕 화면이나 작업 표시줄에 있는 **내 Bluetooth 위치** 아이콘을 누릅니다.
4. **범위 내 장치 보기**를 누릅니다.
5. 사용 가능한 프린터가 검색되면 HP Photosmart 의 이름을 두 번 눌러 설치를 완료합니다.
6. 원하는 사항을 프린터로 인쇄합니다.

## 프린터 공유 사용

네트워크에 컴퓨터가 있는 경우나 네트워크에 있는 다른 컴퓨터가 USB 케이블로 HP Photosmart 에 연결된 경우에는 프린터 공유를 사용하여 프린터에 인쇄할 수 있습니다.

HP Photosmart 에 직접 연결되어 있는 컴퓨터는 프린터의 **호스트**로 취급되며 완벽한 소프트웨어 기능을 갖추게 됩니다. **클라이언트**라고 하는 다른 컴퓨터는 인쇄 기능에만 액세스할 수 있습니다. HP Photosmart 의 호스트 컴퓨터 또는 제어판에서 다른 기능을 수행해야 합니다.


### Windows 컴퓨터에서 프린터 공유를 사용하려면

- ▲ 컴퓨터와 함께 제공된 사용자 설명서나 Windows 화면 도움말을 참조하십시오.

## 네트워크에 연결

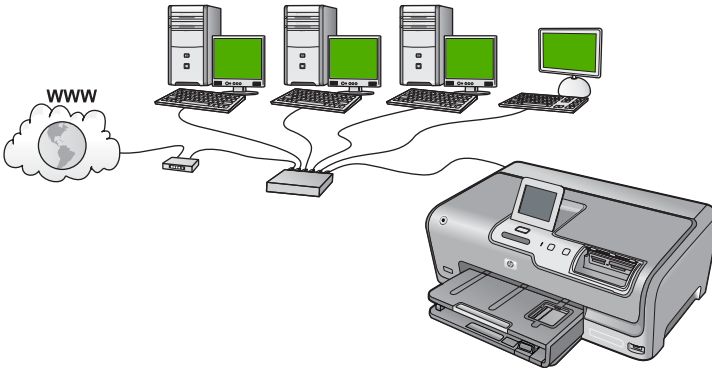
이 단원에서는 HP Photosmart 를 네트워크에 연결하는 방법과 네트워크 설정을 보고 관리하는 방법을 설명합니다.

| 원하는 작업...   | 참고할 부분   |
|---|--|
| 유선 네트워크(이더넷)에 연결  | 28 페이지의 <a href="#">유선 네트워크 설정</a>                           |
| 무선 라우터를 통해 무선 네트워크에 연결(인프라)   | 30 페이지의 <a href="#">통합 무선 WLAN 802.11 네트워크 설정</a>            |
| 무선 라우터 없이 무선 지원 컴퓨터에 직접 연결(Ad-hoc)  | 33 페이지의 <a href="#">무선 ad hoc 네트워크 설정</a>                    |
| 네트워크 환경에서 사용할 HP Photosmart 소프트웨어 설치  | 37 페이지의 <a href="#">네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치</a>                 |
| 네트워크의 다른 컴퓨터에 연결  | 38 페이지의 <a href="#">네트워크의 다른 컴퓨터에 연결</a>                     |
| HP Photosmart 를 USB 연결에서 네트워크 연결로 전환  | 38 페이지의 <a href="#">HP Photosmart 을 USB 연결에서 네트워크 연결로 전환</a> |
| <b>참고</b> 처음에 USB 연결을 통해 HP Photosmart 를 설치한 경우 무선 또는 이더넷 네트워크 연결로 변경하려면 이 단원의 지침에 따르십시오. |  |
| 네트워크 설정을 확인 또는 변경   | 39 페이지의 <a href="#">네트워크 설정 관리</a>                           |
| 문제 해결 정보 찾기   | 128 페이지의 <a href="#">네트워크 문제 해결</a>                          |

 **참고** HP Photosmart 를 무선 또는 유선 네트워크에 연결할 수 있지만 동시에에는 연결할 수 없습니다.

## 유선 네트워크 설정

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

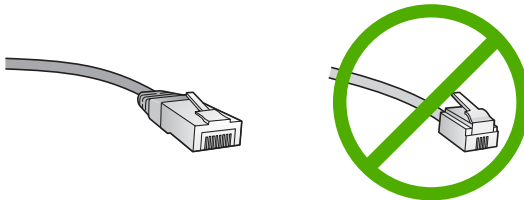


|   |  |
|---|--|
| <p><b>HP Photosmart 을 유선 네트워크에서 설치하려면 다음을 수행해야 합니다.</b></p> | <p><b>참고할 부분</b></p>                           |
| <p>먼저 필요한 모든 요소를 준비합니다.</p>                                 | <p>28 페이지의 <b>유선 네트워크에 필요한 요소</b></p>          |
| <p>그런 다음 유선 네트워크에 연결합니다.</p>                                | <p>29 페이지의 <b>HP Photosmart 를 네트워크에 연결</b></p> |
| <p>마지막으로 소프트웨어를 설치합니다.</p>                                  | <p>37 페이지의 <b>네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치</b></p>     |

### 유선 네트워크에 필요한 요소

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

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



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

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

- 이더넷으로 연결된 데스크탑 컴퓨터 또는 랩탑

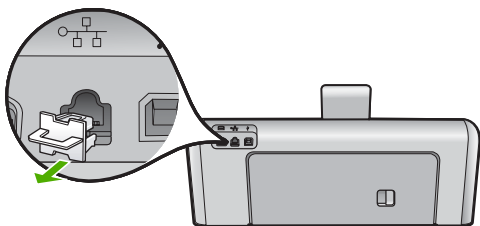
**참고** HP Photosmart 은 10Mbps 및 100Mbps 이더넷 네트워크를 모두 지원합니다. 네트워크 인터페이스 카드(NIC)를 구입하였거나 구입할 예정인 경우 이 속도에서 작동할 수 있는지 확인하십시오.

**HP Photosmart 를 네트워크에 연결**

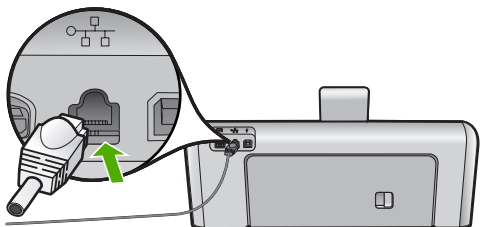
HP Photosmart 를 네트워크에 연결하려면 장치 뒷면의 이더넷 포트를 사용합니다.

**HP Photosmart 를 네트워크에 연결하려면**

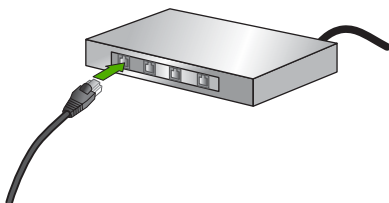
1. HP Photosmart 뒷면에서 노란색 플러그를 제거합니다.



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



3. 이더넷 케이블의 다른 쪽 끝을 이더넷 라우터 또는 스위치의 빈 포트에 연결합니다.



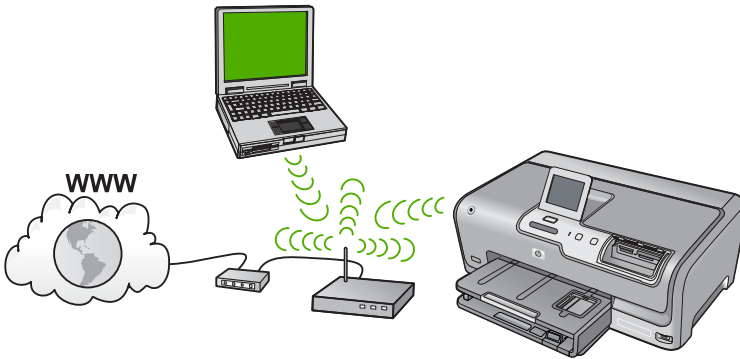
**4. HP Photosmart 를 네트워크에 연결했으면 소프트웨어를 설치합니다.**

**관련 항목**

37 페이지의 [네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치](#)

**통합 무선 WLAN 802.11 네트워크 설정**

무선 네트워크에서 최적의 성능과 보안을 보장하려면 무선 라우터 또는 액세스 지점(802.11)을 사용하여 **HP Photosmart** 와 다른 네트워크 요소를 연결하는 것이 좋습니다. 네트워크 요소가 무선 라우터 또는 액세스 지점을 통해 연결된 경우 이를 **인프라** 네트워크라고 합니다.



**Ad hoc 네트워크와 비교한 무선 인프라 네트워크의 장점:**

- 네트워크 보안 강화
- 안정성 향상
- 네트워크 유연성
- 특히 **802.11 g** 모드에서 성능 향상
- 광대역 인터넷 액세스 공유

| HP Photosmart 을 통합 무선 WLAN 802.11 네트워크에 설치하려면 다음을 수행해야 합니다. | 참고할 부분   |
|---|--|
| 먼저 필요한 모든 요소를 준비합니다.  | 31 페이지의 <a href="#">통합 무선 WLAN 802.11 네트워크에 필요한 장치</a> |
| 다음으로 HP Photosmart 를 무선 라우터에 연결하고 무선 설치 마법사를 실행합니다.         | 31 페이지의 <a href="#">통합 무선 WLAN 802.11 네트워크에 연결</a>     |
| 마지막으로 소프트웨어를 설치합니다.   | 37 페이지의 <a href="#">네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치</a>           |



### 통합 무선 WLAN 802.11 네트워크에 필요한 장치

HP Photosmart 를 통합 무선 WLAN 802.11 네트워크에 연결하려면 다음이 필요합니다.

- 무선 라우터 또는 액세스 지점을 포함하는 무선 802.11 네트워크
- 무선 네트워킹을 지원하거나 네트워크 인터페이스 카드(NIC)가 있는 데스크탑 컴퓨터 또는 랩탑 컴퓨터는 HP Photosmart 를 설치할 무선 네트워크에 연결되어 있어야 합니다.
- 케이블이나 DSL 같은 광대역 인터넷 액세스(권장).  
HP Photosmart 를 인터넷 액세스가 있는 무선 네트워크에 연결하는 경우 DHCP(Dynamic Host Configuration Protocol)를 이용하는 무선 라우터(액세스 지정 또는 기지국)의 사용을 권장합니다.
- 네트워크 이름(SSID)
- WEP 키 또는 WPA 암호(필요한 경우)

### 통합 무선 WLAN 802.11 네트워크에 연결

무선 설치 마법사를 이용하여 HP Photosmart 를 네트워크에 쉽게 연결할 수 있습니다. 무선 라우터나 액세스 지정에서 SecureEasySetup 기능을 지원하는 경우 이 기능을 사용할 수도 있습니다. 무선 라우터나 액세스 지정에서 EasySetup 사용을 지원하는지와 추가 설치 지침을 보려면 무선 라우터 또는 액세스 지정에 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

△ 주의 다른 사용자가 무선 네트워크에 액세스하지 못하도록 무선 라우터에 고유한 네트워크 이름(SSID)과 암호 또는 암호 구(WPA 또는 WEP 보안)를 사용할 것을 강력히 권장합니다. 무선 라우터는 일반적으로 제조업체 이름인 기본 네트워크 이름으로 설정되어 배송됩니다. 기본 네트워크 이름을 사용하는 경우 다른 사용자가 동일한 기본 네트워크 이름(SSID)을 사용하여 네트워크에 쉽게 액세스할 수 있습니다. 또한 HP Photosmart 이 같은 영역에서 동일 네트워크 이름을 사용하는 다른 무선 네트워크에 잘못 연결될 수도 있습니다. 그러면 HP Photosmart 에 액세스할 수 없게 됩니다. 네트워크 이름 변경 방법에 대한 자세한 내용은 무선 라우터와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

☞ 참고 무선 인프라 네트워크에 연결하기 전에 이더넷 케이블이 HP Photosmart 에 연결되어 있지 않은지 확인합니다.

### 무선 설치 마법사를 사용하여 HP Photosmart 를 연결하려면


1. 무선 라우터 또는 액세스 지점에 대한 다음 정보를 메모하십시오.

- 네트워크 이름(SSID 라고도 함)
- WEP 키, WPA 암호(필요한 경우)

이 정보를 어디서 찾는지 잘 모르면 무선 라우터 또는 액세스 지정과 함께 제공된 설명서를 참조하십시오. 무선 라우터에 대한 내장 웹 서버(EWS)에서 네트워크 이름(SSID)과 WEP 키 또는 WPA 암호를 찾을 수도 있습니다.

2. 디스플레이의 설정을 누릅니다.

### 3. 네트워크를 누릅니다.

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

### 4. 무선 설치 마법사를 누릅니다.

무선 설치 마법사가 실행됩니다.

또한 무선 네트워크 검사가 실행되어 네트워크가 성공적으로 설정되었는지 확인하는 진단 테스트를 수행합니다. 테스트가 완료되면 무선 네트워크 검사가 인쇄됩니다.


### 5. 1단계에서 메모한 네트워크 이름을 누릅니다.

목록에 네트워크 이름이 표시되지 않으면


#### a. 새 네트워크 이름(SSID) 입력을 누릅니다.

화면 키보드가 나타납니다.

#### b. 네트워크 이름(SSID)을 입력합니다. 화면 키보드에서 해당 문자나 숫자를 누릅니다.

 참고 대소문자를 정확하게 입력해야 합니다. 그렇지 않으면 무선 연결에 실패합니다.

#### c. 새 네트워크 이름의 입력이 끝났으면 완료를 누른 다음 OK 를 누릅니다.

 추가 정보 HP Photosmart 이 입력한 네트워크 이름을 기준으로 네트워크를 찾지 못하면 다음 메시지가 나타납니다. HP Photosmart 을 컴퓨터에 더 가까이 이동하고 무선 설치 마법사를 다시 실행하여 네트워크를 자동으로 찾아볼 수 있습니다.


#### d. 인프라를 누릅니다.

#### e. WEP 암호화 또는 WPA 암호화를 누릅니다.

WEP 암호화를 사용하지 않을 경우 아니오. 이 네트워크는 암호화를 사용하지 않습니다.를 누릅니다. 7단계로 이동합니다.

### 6. 질문 메시지가 나타나면 WPA 또는 WEP 키를 다음과 같이 입력합니다.

#### a. 화면 키보드에서 해당 문자나 숫자를 누릅니다.

 참고 대소문자를 정확하게 입력해야 합니다. 그렇지 않으면 무선 연결에 실패합니다.

#### b. WPA 또는 WEP 키의 입력이 끝났으면 완료를 누릅니다.

#### c. OK 를 눌러 확인합니다

HP Photosmart 이 네트워크 연결을 시도합니다. 잘못된 WPA 또는 WEP 키를 입력했다는 메시지가 나타나면 새 네트워크에 대해 메모해둔 키를 확인하고 프롬프트에 따라 키를 수정한 다음 다시 시도하십시오.

### 7. HP Photosmart 가 네트워크에 성공적으로 연결되면 네트워크에서 이 장치를 사용할 각 컴퓨터에 소프트웨어를 설치하십시오.

**SecureEasySetup** 을 사용하여 **HP Photosmart** 를 연결하려면

1. 무선 라우터나 액세스 지점에서 **SecureEasySetup** 을 활성화합니다.
2. 디스플레이의 **설정** 을 누릅니다.
3. **네트워크** 를 누릅니다.

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

4. **무선 설치 마법사** 를 누릅니다.
5. 디스플레이에 표시되는 화면 메시지에 따라 연결을 완료합니다.
6. **HP Photosmart** 가 네트워크에 성공적으로 연결되면 네트워크를 사용할 각 컴퓨터에 소프트웨어를 설치합니다.

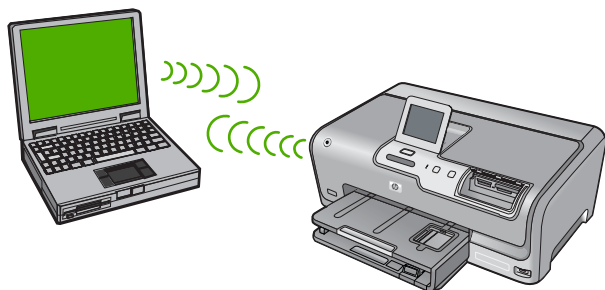
☞ 참고 연결에 실패한 경우 **SecureEasySetup** 을 활성화한 후 무선 라우터 또는 액세스 지점이 시간 초과된 것일 수 있습니다. 위 작업을 반복하여 무선 라우터 또는 액세스 지점에서 버튼을 누른 직후 **HP Photosmart** 의 제어판에서 단계를 완료합니다.

**관련 항목**

37 페이지의 **네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치**

**무선 ad hoc 네트워크 설정**

이 부분에서는 무선 라우터 또는 액세스 지점을 사용하지 않고 **HP Photosmart** 를 무선 지원 컴퓨터에 연결하는 경우를 다룹니다.



☞ 참고 Ad hoc 연결은 무선 라우터나 액세스 지점이 없을 때 이용할 수 있습니다. 그러나 무선 라우터나 액세스 지점을 이용하는 경우에 비해 유연성이 거의 없고 네트워크 보안 수준이 낮으며 네트워크 성능이 느려집니다.

HP Photosmart 를 컴퓨터에 연결하려면(Ad hoc) 컴퓨터에서 Ad hoc 네트워크 프로파일을 만들어야 합니다. 이를 위해 Ad hoc 네트워크에 대한 네트워크 이름(SSID) 및 WEP 보안(옵션이지만 권장함)을 선택해야 합니다.

| HP Photosmart 를 Ad hoc 무선 네트워크에 설치하려면 다음을 수행해야 합니다. | 참고할 부분   |
|---|--|
| 먼저 필요한 모든 요소를 준비합니다.                                | 34 페이지의 <b>Ad hoc 네트워크에 필요한 장치</b>   |
| 다음으로 네트워크 프로파일을 만들어 컴퓨터를 준비합니다.                     | 34 페이지의 <b>Windows XP 컴퓨터에 대한 네트워크 프로파일 만들기</b><br>35 페이지의 <b>다른 운영 체제에 대한 네트워크 프로파일 만들기</b> |
| 그런 다음 무선 설정 마법사를 실행합니다.                             | 36 페이지의 <b>무선 ad hoc 네트워크에 연결</b>  |
| 마지막으로 소프트웨어를 설치합니다.                                 | 37 페이지의 <b>네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치</b>  |


### Ad hoc 네트워크에 필요한 장치

HP Photosmart 을 무선 네트워크에 연결하려면 무선 네트워크 어댑터가 설치된 Windows 컴퓨터가 필요합니다.


### Windows XP 컴퓨터에 대한 네트워크 프로파일 만들기

네트워크 프로파일을 만들어 컴퓨터의 Ad hoc 연결을 준비합니다.

#### 네트워크 프로파일을 만들려면

 **참고** HP Photosmart 는 네트워크 이름(SSID)이 **hpsetup** 인 네트워크 프로파일이 구성된 상태로 제공됩니다. 그러나 보안과 개인정보 보호를 위해 여기서의 설명에 따라 컴퓨터에 새 네트워크 프로파일을 만드는 것이 좋습니다.


1. 제어판에서 **네트워크 연결**을 두 번 누릅니다.
2. **네트워크 연결** 창에서 **무선 네트워크 연결**을 마우스 오른쪽 버튼으로 누릅니다. 팝업 메뉴에 **사용**이 있으면 이를 선택합니다. 그렇지 않고 메뉴에 **사용 안 함**이 있으면 무선 연결이 이미 설정되어 있는 것입니다.
3. **무선 네트워크 연결** 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 누른 다음 **속성**을 누릅니다.
4. **무선 네트워크** 탭을 누릅니다.
5. **Windows** 에서 **무선 네트워크 구성** 확인란을 선택합니다.
6. **추가**를 누르고 다음을 수행합니다.
  - a. **네트워크 이름(SSID)** 상자에 선택한 고유 네트워크 이름을 입력합니다.

 **참고** 네트워크 이름은 대소문자를 구분하므로 대문자와 소문자를 잘 기억해야 합니다.

- b. **네트워크 인증** 목록이 있으면 **Open** 을 선택하고 목록이 없으면 다음 단계로 이동합니다.

c. 데이터 암호화 목록에서 **WEP** 를 선택합니다.

---

 참고 WEP 키를 사용하지 않는 네트워크를 만들 수 있습니다. 그러나 네트워크 보안을 위해 WEP 키의 사용을 권장합니다.

---

d. 키가 자동으로 공급됨 옆의 확인란을 선택하지 **않아야** 합니다. 선택되어 있으면 눌러서 선택을 취소하십시오.


e. 네트워크 키 상자에 **정확히** 5문자 또는 **정확히** 13개의 영숫자(ASCII)로 된 WEP 키를 입력합니다. 예를 들어, 5문자를 입력하는 경우 **ABCDE** 또는 **12345** 를 입력합니다. 또는 13문자를 입력하는 경우 **ABCDEF1234567** 을 입력할 수 있습니다. 12345 및 ABCDE 는 예제입니다. 원하는 문자를 조합하여 선택하십시오.

다른 방법으로 WEP 키에 HEX(16 진수) 문자를 사용할 수 있습니다. HEX WEP 키에는 40비트 암호화의 경우 10문자, 128비트 암호화의 경우 26 문자가 필요합니다.

f. 네트워크 키 확인 상자에서 이전 단계에서 입력한 WEP 키를 입력합니다.

g. 대문자와 소문자를 구분하여 입력한 WEP 키를 정확하게 메모하십시오.

---

 참고 대소문자를 정확하게 기억해야 합니다. HP Photosmart 에 WEP 키를 잘못 입력하면 무선 연결이 실패합니다.

---

h. 컴퓨터 간(특별) 네트워크이며 무선 액세스 지점을 사용 안 함에 대한 확인란을 선택합니다.

i. 확인을 눌러 무선 네트워크 속성 창을 닫은 다음 확인을 다시 누릅니다.

j. 다시 확인을 눌러 무선 네트워크 속성 연결 창을 닫습니다.

#### 관련 항목

- 51 페이지의 [네트워크 용어](#)
- 36 페이지의 [무선 ad hoc 네트워크에 연결](#)


#### 다른 운영 체제에 대한 네트워크 프로파일 만들기

Windows XP 이외의 운영 체제를 사용하는 경우, 무선 LAN 카드와 함께 제공된 구성 프로그램을 사용할 것을 권장합니다. 해당 무선 LAN 카드의 구성 프로그램을 찾으려면 컴퓨터의 프로그램 목록에 액세스하십시오.

LAN 카드 구성 프로그램을 사용하여 다음 값을 갖는 네트워크 프로파일을 만듭니다.

- 네트워크 이름(SSID): Mynetwork(예제용)

---

 참고 고유하고 기억하기 쉬운 네트워크 이름을 만들어야 합니다. 주의할 점은 네트워크 이름은 대소문자를 구분합니다. 따라서 문자의 대소문자 여부를 기억해야 합니다.

---


- 통신 모드: Ad Hoc
- 암호화: 활성화됩니다.

### 무선 ad hoc 네트워크에 연결

무선 설치 마법사를 사용하여 HP Photosmart 을 무선 Ad hoc 네트워크에 연결할 수 있습니다.

#### 무선 Ad hoc 네트워크에 연결하려면

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

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


3. **무선 설치 마법사**를 누릅니다.

**무선 설치 마법사**가 실행됩니다. 설치 마법사가 사용 가능한 네트워크를 검색한 다음 발견된 네트워크 이름(SSID) 목록을 표시합니다. 목록의 첫 부분에 인프라 네트워크가 나타난 다음 이어서 사용 가능한 Ad hoc 네트워크가 나타납니다. 신호 강도가 강한 네트워크 순으로 표시됩니다.


4. 디스플레이에서 컴퓨터에서 만든 네트워크 이름(예: Mynetwork)을 찾습니다.
5. 네트워크 이름을 누릅니다.  
네트워크 이름을 찾아서 선택한 경우 6단계로 이동합니다.

목록에 네트워크 이름이 표시되지 않는 경우

- a. 새 **네트워크 이름(SSID)** 입력을 누릅니다.  
화면 키보드가 나타납니다.
- b. SSID 를 입력합니다. 화면 키보드에서 해당 문자나 숫자를 누릅니다.

 참고 대소문자를 **정확하게** 입력해야 합니다. 그렇지 않으면 무선 연결에 실패합니다.


- c. 새 SSID 입력이 끝났으면 화면 키보드에서 **완료**를 누른 다음 **OK**를 누릅니다.

 추가 정보 HP Photosmart 가 입력한 네트워크 이름을 기준으로 네트워크를 찾지 못하면 다음 메시지가 나타납니다. HP Photosmart 를 컴퓨터에 더 가까이 이동하고 무선 설치 마법사를 다시 실행하여 네트워크를 자동으로 찾아볼 수 있습니다.

- d. **Ad Hoc** 을 누릅니다.
- e. 예. 이 네트워크는 **WEP 암호화를 사용합니다.**을 누릅니다. 화면 키보드가 나타납니다.  
WEP 암호화를 사용하지 **않을** 경우 **아니오. 이 네트워크는 암호화를 사용하지 않습니다.**를 누릅니다. 7단계로 이동합니다.

6. 질문 메시지가 나타나면 **WEP** 키를 다음과 같이 입력합니다. 그렇지 않으면 7단계로 이동합니다.
  - a. 화면 키보드에서 해당 문자나 숫자를 누릅니다.
 

---

 참고 대소문자를 **정확하게** 입력해야 합니다. 그렇지 않으면 무선 연결에 실패합니다.
  - b. **WEP** 키 입력을 끝냈으면 화면 키보드에서 **완료**를 누릅니다.
7. **OK**를 다시 눌러 확인합니다.  
 HP Photosmart가 SSID에 연결을 시도합니다. 잘못된 WEP 키를 입력했다는 메시지가 나타나면 새 네트워크에 대해 메모해둔 키를 확인하고 프롬프트에 따라 키를 수정한 다음 다시 시도하십시오.
8. HP Photosmart가 네트워크에 성공적으로 연결되면 컴퓨터에서 소프트웨어를 설치하십시오.


**관련 항목**

- 13 페이지의 [시각 키보드를 사용하여 문자열 입력](#)
- 37 페이지의 [네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치](#)
- 128 페이지의 [네트워크 문제 해결](#)

**네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치**

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

---

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

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

---


**Windows HP Photosmart 소프트웨어를 설치하려면**

1. 바이러스 차단 소프트웨어를 포함하여 컴퓨터에서 실행되는 모든 응용 프로그램을 종료합니다.
2. HP Photosmart와 함께 제공된 Windows CD를 컴퓨터의 CD-ROM 드라이브에 넣고 화면 지침을 따릅니다.
3. 방화벽에 관한 대화 상자가 나타나면 지침을 따릅니다. 방화벽 팝업 메시지가 나타나면 항상 팝업 메시지를 수용하거나 허용해야 합니다.
4. **연결 유형** 화면에서 **네트워크를 통해**를 선택하고 **다음**을 누릅니다.  
 설치 프로그램에서 네트워크의 HP Photosmart를 검색할 때 **검색 중** 화면이 나타납니다.

5. **프린터 검색** 화면에서 프린터 설명이 맞는지 확인합니다.  
네트워크에서 둘 이상의 프린터가 발견되면 **여러 프린터 발견** 화면이 나타납니다. 연결할 **HP Photosmart** 를 선택합니다.
6. 지시에 따라 소프트웨어를 설치합니다.  
소프트웨어 설치를 마쳤으면 **HP Photosmart** 를 사용할 준비가 되었습니다.
7. 컴퓨터에서 바이러스 방지 소프트웨어의 사용을 해제한 경우 다시 실행하십시오.
8. 네트워크 연결을 검사하려면 컴퓨터에서 **HP Photosmart** 에 자체 검사 보고서를 인쇄합니다.

### 네트워크의 다른 컴퓨터에 연결

소규모 컴퓨터 네트워크에서 **HP Photosmart** 을 둘 이상의 컴퓨터에 연결할 수 있습니다. **HP Photosmart** 이 네트워크 컴퓨터에 이미 연결되어 있으면 각 추가 컴퓨터에서 **HP Photosmart** 소프트웨어를 설치해야 합니다. 무선 연결을 설치하는 중에 소프트웨어가 기존 네트워크의 **SSID**(네트워크 이름)를 발견합니다. 네트워크에서 **HP Photosmart** 을 설정한 후에는 추가되는 각 컴퓨터에 대해 이를 반복적으로 구성할 필요가 없습니다.


 **참고** **HP Photosmart** 를 무선 또는 유선 네트워크에 연결할 수 있지만 동시에는 연결할 수 없습니다.

#### 관련 항목

37 페이지의 [네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치](#)


### HP Photosmart 을 USB 연결에서 네트워크 연결로 전환

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

 **참고** 무선 네트워크의 최적 성능 및 보안을 위해서는 무선 라우터 등의 액세스 지점을 사용하여 **HP Photosmart** 을 연결하십시오.

#### USB 연결을 통한 무선 **WLAN 802.11** 연결로 변경하려면

1. **HP Photosmart** 의 뒷면에서 **USB** 연결 플러그를 분리합니다.
2. 디스플레이의 **설정** 을 누릅니다.
3. **네트워크** 를 누릅니다.

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

4. **무선 설치 마법사** 를 누릅니다.  
**무선 설치 마법사** 가 실행됩니다.



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

**USB 연결을 유선(이더넷) 연결로 변경하려면**

1. HP Photosmart 의 뒷면에서 USB 연결 플러그를 분리합니다.
2. HP Photosmart 뒷면의 이더넷 포트와 라우터 또는 스위치의 빈 이더넷 포트를 이더넷 케이블로 연결합니다.
3. 네트워크 연결을 위한 소프트웨어를 설치하고 **장치 추가, 네트워크를 통해**를 차례로 선택합니다.
4. 설치가 끝나면 **제어판**에서 **프린터 및 팩스(또는 프린터)**를 열고 이전 USB 설치에서 프린터를 삭제합니다.

HP Photosmart 를 네트워크에 연결하기 위한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 28 페이지의 [유선 네트워크 설정](#)
- 30 페이지의 [통합 무선 WLAN 802.11 네트워크 설정](#)
- 33 페이지의 [무선 ad hoc 네트워크 설정](#)

**네트워크 설정 관리**

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

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [제어판에서 기본 네트워크 설정 변경](#)
- [제어판 설정에서 고급 네트워크 설정 변경](#)
- [내장 웹 서버 사용](#)
- [네트워크 구성 페이지 정의](#)

**제어판에서 기본 네트워크 설정 변경**

HP Photosmart 제어판을 통해 무선 연결을 설정 및 관리할 수 있고 여러 다양한 네트워크 관리 작업을 수행할 수 있습니다. 이러한 네트워크 관리 작업에는 네트워크 설정 확인, 네트워크 기본값 복원, 무선 통신 켜기/끄기, 네트워크 설정 변경 등이 있습니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.


- [무선 설치 마법사 사용](#)
- [네트워크 설정 보기 및 인쇄](#)
- [네트워크 기본값 복원](#)
- [무선 통신 켜기/끄기](#)
- [무선 네트워크 검사 인쇄](#)

**무선 설치 마법사 사용**

무선 설치 마법사를 이용하면 HP Photosmart 의 무선 연결을 쉽게 설정 및 관리할 수 있습니다.

**무선 설치 마법사를 실행하려면**

1. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
2. **네트워크**을 누릅니다.

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

3. **무선 설치 마법사**를 누릅니다.  
무선 설치 마법사가 실행됩니다.

**관련 항목**


- 30 페이지의 [통합 무선 WLAN 802.11 네트워크 설정](#)
- 33 페이지의 [무선 ad hoc 네트워크 설정](#)

**네트워크 설정 보기 및 인쇄**

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

**네트워크 설정을 보고 인쇄하려면**

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

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

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

**관련 항목**

- 45 페이지의 [네트워크 구성 페이지 정의](#)


### 네트워크 기본값 복원

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

△ 주의 그러면 입력한 모든 무선 설정 정보가 지워집니다. 이 정보를 복원하려면 무선 설치 마법사를 다시 실행해야 합니다.

#### 네트워크 기본값을 복원하려면

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

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


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

#### 무선 통신 켜기/끄기

무선 통신은 기본적으로 꺼진 상태입니다. 무선 네트워크에 연결 상태를 유지하려면 통신을 켜두어야 합니다. 무선이 켜져 있으면 HP Photosmart 전면의 파란색 등이 켜집니다. 그러나 HP Photosmart 가 유선 네트워크에 연결되어 있거나 USB 로 연결된 경우 통신이 사용되지 않습니다. 이 경우 무선 통신을 꺼둘 수 있습니다.

#### 무선 통신을 켜고 끄려면

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

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


3. **무선 라디오**를 누릅니다.
4. **켜짐** 또는 **끄기**를 누릅니다.

#### 무선 네트워크 검사 인쇄

무선 네트워크 검사에서 진단 테스트를 수행하여 네트워크가 성공적으로 설정되었는지 확인합니다. 무선 설치 마법사가 실행되면 무선 네트워크 검사가 자동으로 인쇄됩니다. 언제든지 무선 네트워크 검사를 인쇄할 수 있습니다.

무선 테스트 보고서를 인쇄하려면

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

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

3. **무선 네트워크 검사**를 누릅니다.  
무선 네트워크 검사가 인쇄됩니다.

관련 항목

128 페이지의 [네트워크 문제 해결](#)

제어판 설정에서 고급 네트워크 설정 변경

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

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.


- [링크 속도 설정](#)
- [IP 설정 변경](#)

링크 속도 설정

네트워크에서 전송되는 데이터의 속도를 변경할 수 있습니다. 기본값은 **자동**입니다.

연결 속도를 설정하려면

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


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

3. **고급 설정**을 누릅니다.
4. **링크 속도 설정**을 누릅니다.
5. 해당 네트워크 하드웨어에 맞는 링크 속도를 누릅니다.
  - 자동
  - 10-전이중
  - 10-반이중
  - 100-전이중
  - 100-반이중

IP 설정 변경

IP 설정에 대한 기본 설정값은 IP 설정이 자동으로 설정되는 **자동**입니다. 그러나 고급 사용자인 경우에는 IP 주소, 서브넷 마스크 또는 기본 게이트웨이를 수


동으로 변경할 수 있습니다. HP Photosmart 의 IP 주소 및 서브넷 마스크를 확인하려면 HP Photosmart 에서 네트워크 구성 페이지를 인쇄하십시오.

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

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

**IP 설정을 변경하려면**

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

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

3. **고급 설정**을 누릅니다.
4. **IP 설정**을 누릅니다.
5. **수동**을 누릅니다.
6. 다음 IP 설정 중 하나를 누릅니다.
  - IP 주소
  - 서브넷 마스크
  - 기본 게이트웨이
7. ▲ 또는 ▼를 눌러 설정을 변경한 다음 **OK** 를 눌러 설정을 확인합니다.


**관련 항목**

- 40 페이지의 [네트워크 설정 보기 및 인쇄](#)
- 45 페이지의 [네트워크 구성 페이지 정의](#)

**내장 웹 서버 사용**

컴퓨터가 네트워크를 통해 HP Photosmart 에 연결되어 있으면 HP Photosmart 에 있는 내장 웹 서버에 액세스할 수 있습니다. 내장 웹 서버는 웹 브라우저를 사용하여 HP Photosmart 에서 사진 및 문서를 컴퓨터로 스캔할 수 있는 Webscan 등 HP Photosmart 제어판에서 제공되지 않는 일부 옵션과 고급 네트워크 보안 옵션을 제공하는 웹 기반 사용자 인터페이스입니다. 내장 웹 서버를 통해 상태를 모니터링하고 프린터 소모품을 주문할 수도 있습니다.

Webscan 등 내장 웹 서버에서 사용할 수 있는 기능의 사용 방법에 대해서는 내장 웹 서버의 화면 도움말을 참조하십시오. 내장 웹 서버 도움말에 액세스하려면 내장 웹 서버를 열고 내장 웹 서버 **홈** 탭의 **기타 링크** 아래에 있는 **도움말** 링크를 누릅니다.

 **참고** 내장 웹 서버를 사용하여 제어판에서 제공하지 않는 네트워크 설정을 변경합니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.


- [내장 웹 서버 액세스](#)
- [내장 웹 서버 설정 마법사 사용](#)

### 내장 웹 서버 액세스

HP Photosmart 의 내장 웹 서버에 액세스하는데 사용하는 컴퓨터는 HP Photosmart 와 동일한 네트워크에 연결해야 합니다.

#### 내장 웹 서버에 액세스하려면

1. 네트워크 구성 페이지를 인쇄하여 HP Photosmart 에 대한 IP 주소를 찾습니다.
2. 네트워크 설정 페이지에 나와 있는 것과 같이 컴퓨터 웹 브라우저의 주소 상자에 HP Photosmart 의 IP 주소를 입력합니다 (예: <http://192.168.1.101>).  
내장 웹 서버 **홈** 페이지가 나타나고 HP Photosmart 의 정보가 표시됩니다.

 **참고** 브라우저에서 프록시 서버를 사용하는 경우에는 내장 웹 서버에 액세스하기 위해 이 프록시 서버를 사용할 수 없도록 해야 할 수도 있습니다.

3. 내장 웹 서버 표시 언어를 변경하려면 다음과 같이 하십시오.
  - a. **설정** 탭을 클릭합니다.
  - b. **설정** 탐색 메뉴에서 **언어 선택**을 클릭합니다.
  - c. **언어 선택** 목록에서 적절한 언어를 클릭합니다.
  - d. **적용**을 클릭합니다.
4. **홈** 탭을 클릭하여 장치 및 네트워크 정보에 액세스하거나, **네트워킹** 탭을 클릭하여 자세한 네트워크 정보를 확인하거나 정보를 수정합니다.
5. 구성을 변경합니다.
6. 내장 웹 서버를 종료합니다.


#### 관련 항목

### 40 페이지의 [네트워크 설정 보기 및 인쇄](#)

#### 내장 웹 서버 설정 마법사 사용

내장 웹 서버에서 제공하는 네트워크 설치 마법사를 통해 네트워크 연결 매개 변수를 직관적으로 다룰 수 있습니다.

**내장 웹 서버 설정 마법사에 액세스하려면**

1. 네트워크 구성 페이지를 인쇄하여 HP Photosmart 에 대한 IP 주소를 찾습니다.
  2. 네트워크 설정 페이지에 나와 있는 것과 같이 컴퓨터 웹 브라우저의 주소 상자에 HP Photosmart 의 IP 주소를 입력합니다. 예: <http://192.168.1.101>.  
내장 웹 서버 홈 페이지가 나타나고 HP Photosmart 의 정보가 표시됩니다.
- 
-  **참고** 브라우저에서 프록시 서버를 사용하는 경우에는 내장 웹 서버에 액세스하기 위해 이 프록시 서버를 사용할 수 없도록 해야할 수도 있습니다.
- 
3. **네트워킹** 탭을 누릅니다.
  4. **연결** 탐색 메뉴에서 **유선(802.3)** 또는 **무선(802.11)**을 누릅니다.
  5. **시작 마법사**를 누른 다음 마법사의 지시 사항을 따릅니다.

**관련 항목**

40 페이지의 [네트워크 설정 보기 및 인쇄](#)

**네트워크 구성 페이지 정의**

네트워크 구성 페이지에 HP Photosmart 에 대한 네트워크 설정이 표시됩니다. 일반 정보, 802.3 유선(이더넷), 802.11 무선 및 Bluetooth®에 대한 설정이 있습니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [일반적인 네트워크 설정](#)
- [유선\(802.3\) 네트워크 설정](#)
- [무선\(802.11\) 네트워크 설정](#)
- [Bluetooth 설정](#)

**관련 항목**

- 40 페이지의 [네트워크 설정 보기 및 인쇄](#)
- 51 페이지의 [네트워크 용어](#)

## 일반적인 네트워크 설정

다음 표에서는 네트워크 구성 페이지에 표시된 일반적인 네트워크 설정에 대해 설명합니다.

| 매개 변수    | 설명  |
|----------|---|
| 네트워크 상태  | <p>HP Photosmart 상태:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>준비:</b> HP Photosmart 에서 데이터를 받거나 전송할 준비가 되어 있습니다.</li> <li><b>오프라인:</b> HP Photosmart 가 현재 네트워크에 연결되어 있지 않습니다.</li> </ul>   |
| 활성 연결 유형 | <p>HP Photosmart 의 네트워크 모드:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>유선:</b> HP Photosmart 가 이더넷 케이블을 통해 IEEE 802.3 네트워크에 연결되어 있습니다.</li> <li><b>무선:</b> HP Photosmart 가 무선(802.11) 네트워크에 연결되어 있습니다.</li> <li><b>없음:</b> 네트워크 연결이 없습니다.</li> </ul> |
| URL      | <p>내장 웹 서버의 IP 주소</p> <hr/> <p><b>참고</b> 내장 웹 서버에 액세스하려면 이 URL 을 알아야 합니다.</p>   |
| 펌웨어 버전   | <p>내부 네트워킹 요소 및 장치 펌웨어 버전 코드</p> <hr/> <p><b>참고</b> 문제에 따라 HP 지원 센터로 연락할 때 펌웨어 버전 코드를 물어볼 수 있습니다.</p>   |
| 호스트 이름   | <p>설치 소프트웨어가 장치에 할당한 TCP/IP 이름. 기본적으로 HP 문자 뒤에 MAC(미디어 액세스 제어) 주소의 마지막 여섯 자리를 붙여서 만들어집니다.</p>   |
| 관리 암호    | <p>내장 웹 서버의 관리자 암호 상태:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>설정:</b> 암호가 지정되어 있으며, 내장 웹 서버 매개 변수를 변경하려면 이 암호를 입력해야 합니다.</li> <li><b>설정되지 않음:</b> 암호가 지정되어 있지 않습니다. 암호를 입력하지 않아도 내장 웹 서버 매개 변수를 변경할 수 있습니다.</li> </ul>                           |
| mDNS     | <p>일부 로컬 및 임시 네트워크는 중앙 DNS 서버를 사용하지 않고 mDNS 라는 DNS 대체를 사용합니다.</p> <p>컴퓨터는 mDNS 를 이용하여 LAN 에 연결되어 있는 HP Photosmart 를 찾아서 사용할 수 있습니다. 또한, 네트워크에서 인식되는 다른 이더넷 지원 장치도 사용할 수 있습니다.</p>   |

## 유선(802.3) 네트워크 설정

다음 표에서는 네트워크 구성 페이지에 표시된 802.3 유선 설정에 대해 설명합니다.

| 매개 변수         | 설명  |
|---------------|---|
| 하드웨어 주소 (MAC) | <p>HP Photosmart 를 식별하는 MAC(미디어 액세스 제어) 주소. 이는 라우터, 스위치 등의 장치를 포함한 네트워크 하드웨어를 식별하기 위해 할당된 고유 12자리 ID 번호입니다. 하드웨어마다 각각 고유한 MAC 주소를 가집니다.</p> |



(계속)

| 매개 변수       | 설명   |
|-------------|--|
|             | <p>참고 일부 ISP(인터넷 서비스 제공 업체)는 설치 중에 케이블 또는 DSL 모뎀에 연결된 네트워크 카드나 LAN 어댑터의 MAC 주소를 등록할 것을 요구합니다.</p>  |
| IP 주소       | <p>IP 주소는 네트워크에서 해당 장치를 고유하게 식별하며, DHCP 또는 AutoIP를 통해 동적으로 할당됩니다. 정적 IP 주소를 설정할 수도 있지만 권장되지는 않습니다.</p> <p>주의 IP 주소를 수동으로 지정할 때는 주의해야 합니다. 설치 중 잘못된 IP 주소를 수동으로 할당하면 네트워크 구성 요소가 HP Photosmart를 인식하지 못합니다.</p>  |
| 서브넷 마스크     | <p>서브넷은 설치 소프트웨어가 할당한 IP 주소로서, 네트워크를 보다 큰 네트워크의 일부로 추가하여 사용할 수 있게 합니다. 서브넷은 서브넷 마스크에 의해 지정됩니다. 이 마스크는 HP Photosmart의 IP 주소 비트 중에서 네트워크와 서브넷을 식별하는 비트와 장치 자체를 식별하는 비트를 결정합니다.</p> <p>참고 HP Photosmart와 이 장치를 사용하는 컴퓨터가 동일한 서브넷상에 있는 것이 좋습니다.</p>  |
| 기본 게이트웨이    | <p>다른 네트워크와 연결하는 통로 역할을 하는 네트워크 노드. 이 경우의 노드는 컴퓨터나 기타 장치가 될 수 있습니다.</p> <p>참고 IP 주소를 수동으로 설정하지 않은 경우 설치 소프트웨어에서 기본 게이트웨이의 주소가 할당됩니다.</p>   |
| 구성 소스       | <p>HP Photosmart에 IP 주소를 할당하는 데 사용되는 프로토콜:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>AutoIP:</b> 설치 소프트웨어가 구성 매개 변수를 자동으로 결정합니다.</li> <li>• <b>DHCP:</b> 네트워크의 DHCP(동적 호스트 구성 프로토콜) 서버가 구성 매개 변수를 제공합니다. 작은 네트워크에서는 라우터가 이 작업을 수행할 수 있습니다.</li> <li>• <b>수동:</b> 고정 IP 주소와 같이 구성 매개 변수가 수동으로 설정됩니다.</li> <li>• <b>지정되지 않음:</b> HP Photosmart 초기화 중에 사용되는 모드</li> </ul>   |
| DNS 서버      | <p>네트워크 DNS(도메인 이름 서비스)의 IP 주소. 도메인 이름은 웹을 사용하거나 전자 메일을 보낼 때 사용합니다. 예를 들어 URL <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>은 도메인 이름 <a href="http://www.hp.com">hp.com</a>을 포함합니다. 인터넷의 DNS는 도메인 이름을 IP 주소로 변환합니다. 장치는 IP 주소를 사용하여 서로를 확인합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>IP 주소:</b> 도메인 이름 서버의 IP 주소</li> <li>• <b>지정되지 않음:</b> IP 주소가 지정되어 있지 않거나 장치를 초기화하는 중</li> </ul> <p>참고 네트워크 구성 페이지에 DNS IP 주소가 나타나는지 확인하십시오. 주소가 표시되지 않으면 ISP(인터넷 서비스 제공 업체)에 문의하여 DNS IP 주소를 확인합니다.</p> |
| 링크 구성       | <p>네트워크의 데이터 전송 속도. 속도에는 <b>10TX-Full</b>, <b>10TX-Half</b>, <b>100TX-Full</b>, 및 <b>100TX-Half</b>가 있습니다. <b>없음</b>으로 설정하면, 네트워크가 불가능합니다.</p>   |
| 전송된 전체 패킷 수 | <p>전원을 켜 이후 HP Photosmart에서 오류 없이 전송된 패킷 수입니다. HP Photosmart가 꺼지면 카운터가 지워집니다. 패킷 스위칭 네트워크에서 메시지를 전송하면 이 메시지는 여러 패킷으로 나뉘어집니다. 각 패킷은 대상 주소와 데이터를 포함합니다.</p>  |
| 수신된 전체 패킷 수 | <p>전원을 켜 이후 HP Photosmart에서 오류 없이 수신한 패킷 수입니다. HP Photosmart가 꺼지면 카운터가 지워집니다.</p>  |

## 무선(802.11) 네트워크 설정

다음 표에서는 네트워크 구성 페이지에 표시된 802.11 무선 설정에 대해 설명합니다.

| 매개 변수         | 설명  |
|---------------|---|
| 하드웨어 주소 (MAC) | <p>HP Photosmart 를 식별하는 MAC(미디어 액세스 제어) 주소. 이는 무선 액세스 지정, 라우터 등의 장치를 포함한 네트워크 하드웨어를 식별하기 위해 할당된 고유 12자리 ID 번호입니다. 하드웨어마다 각각 고유한 MAC 주소를 가집니다. 두 MAC 주소가 유선 이더넷과 무선 802.11에 대해 하나씩 부여됩니다.</p> <p><b>참고</b> 일부 ISP(인터넷 서비스 제공 업체)는 설치 중에 케이블 또는 DSL 모뎀에 연결된 네트워크 카드나 LAN 어댑터의 MAC 주소를 등록할 것을 요구합니다.</p>   |
| IP 주소         | <p>IP 주소는 네트워크에서 해당 장치를 고유하게 식별하며, DHCP 또는 AutoIP 를 통해 동적으로 할당됩니다. 정적 IP 주소를 설정할 수도 있지만 권장되지는 않습니다.</p> <p><b>참고</b> 설치할 때 잘못된 IP 주소를 수동으로 할당하면 네트워크 구성 요소가 HP Photosmart 를 인식하지 못합니다.</p>  |
| 서브넷 마스크       | <p>서브넷은 설치 소프트웨어가 할당한 IP 주소로서, 네트워크를 보다 큰 네트워크의 일부로 추가하여 사용할 수 있게 합니다. 서브넷은 서브넷 마스크에 의해 지정됩니다. 이 마스크는 HP Photosmart 의 IP 주소 비트 중에서 네트워크와 서브넷을 식별하는 비트와 장치 자체를 식별하는 비트를 결정합니다.</p> <p><b>참고</b> HP Photosmart 과 이 장치를 사용하는 컴퓨터가 동일한 서브넷상에 있는 것이 좋습니다.</p>  |
| 기본 게이트웨이      | <p>다른 네트워크와 연결하는 통로 역할을 하는 네트워크 노드. 이 경우의 노드는 컴퓨터나 기타 장치가 될 수 있습니다.</p> <p><b>참고</b> 기본 게이트웨이 주소는 설치 소프트웨어가 할당합니다.</p>  |
| 구성 소스         | <p>HP Photosmart 에 IP 주소를 할당하는 데 사용되는 프로토콜:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>AutoIP</b>: 설치 소프트웨어가 구성 매개 변수를 자동으로 결정합니다.</li> <li>• <b>DHCP</b>: 네트워크의 DHCP(Dynamic Host Configuration Protocol) 서버가 구성 매개 변수를 제공합니다. 작은 네트워크에서는 라우터가 이 작업을 수행할 수 있습니다.</li> <li>• <b>수동</b>: 고정 IP 주소와 같이 구성 매개 변수가 수동으로 설정됩니다.</li> <li>• <b>지정되지 않음</b>: HP Photosmart 초기화 중에 사용되는 모드</li> </ul>  |
| DNS 서버        | <p>네트워크 DNS(도메인 이름 서비스)의 IP 주소. 도메인 이름은 웹을 사용하거나 메일을 보낼 때 사용합니다. 예를 들어 URL <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> 은 도메인 이름 <a href="http://www.hp.com">hp.com</a> 을 포함합니다. 인터넷의 DNS 는 도메인 이름을 IP 주소로 변환합니다. 장치는 IP 주소를 사용하여 서로를 확인합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>IP 주소</b>: 도메인 이름 서버의 IP 주소</li> <li>• <b>지정되지 않음</b>: IP 주소가 지정되어 있지 않거나 장치를 초기화하는 중</li> </ul> <p><b>참고</b> 네트워크 구성 페이지에 DNS IP 주소가 나타나는지 확인하십시오. 주소가 표시되지 않으면 ISP(인터넷 서비스 제공 업체)에 문의하여 DNS IP 주소를 확인합니다.</p> |

(계속)

| 매개 변수          | 설명   |
|----------------|--|
| 무선 상태          | 무선 네트워크 상태: <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>연결됨:</b> HP Photosmart 이 무선 LAN 에 연결되어 있으며 모든 기능이 정상입니다.</li> <li>● <b>연결 끊김:</b> 잘못된 설정(잘못된 WEP 키 등)으로 인해 HP Photosmart 가 무선 LAN 에 연결되지 않았거나, HP Photosmart 가 범위를 벗어났거나, 이더넷 케이블이 활성 네트워크에 연결되어 있습니다.</li> <li>● <b>사용 안 함:</b> 무선이 꺼져 있습니다.</li> <li>● <b>해당 사항 없음:</b> 이 네트워크 유형에 적용되지 않는 매개 변수입니다.</li> </ul>  |
| 통신 모드          | 장치 또는 스테이션이 통신에 사용하는 IEEE 802.11 네트워크 프레임워크 <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>인프라:</b> HP Photosmart 가 무선 라우터나 기지국과 같은 무선 액세스 지점을 통해 다른 네트워크 장치와 통신합니다.</li> <li>● <b>Ad hoc:</b> HP Photosmart 가 네트워크의 각 장치와 직접 통신합니다. 무선 라우터 또는 액세스 지점을 사용하지 않습니다. 이런 방식을 피어 투 피어 네트워크라고도 합니다.</li> <li>● <b>해당 사항 없음:</b> 이 네트워크 유형에 적용되지 않는 매개 변수입니다.</li> </ul>   |
| 네트워크 이름 (SSID) | 서비스 집합 식별자. 무선 LAN(WLAN)을 구분하는 최대 32자의 고유 식별자인 SSID 는 네트워크 이름이라고도 합니다. 이것은 HP Photosmart 가 연결된 네트워크의 이름입니다.  |
| 신호 강도(1-5)     | 전송 또는 반환 신호의 수준을 나타내며 1에서 5까지의 등급이 지정됩니다. <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>5:</b> 우수함</li> <li>● <b>4:</b> 좋음</li> <li>● <b>3:</b> 보통</li> <li>● <b>2:</b> 나쁨</li> <li>● <b>1:</b> 최저</li> <li>● <b>신호 없음:</b> 네트워크에서 신호를 찾을 수 없습니다.</li> <li>● <b>해당 사항 없음:</b> 이 네트워크 유형에 적용되지 않는 매개 변수입니다.</li> </ul>  |
| 채널             | 현재 무선 통신에 사용되고 있는 채널 번호. 이 번호는 사용하는 네트워크에 따라 다르며 요청된 채널 번호와 다를 수 있습니다. 1에서 14까지의 숫자가 사용되며, 국가/지역별로 승인된 채널 범위를 제한할 수도 있습니다. <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>(숫자):</b> 국가/지역별로 1에서 14까지의 숫자가 사용됩니다.</li> <li>● <b>없음:</b> 사용 중인 채널이 없습니다.</li> <li>● <b>해당 사항 없음:</b> WLAN 이 비활성화 상태이거나 이 매개 변수를 이 네트워크에 적용할 수 없습니다.</li> </ul> 참고 ad hoc 에서 컴퓨터와 HP Photosmart 간에 데이터를 보내거나 받을 수 없으면 컴퓨터와 HP Photosmart 에서 같은 통신 채널을 사용하고 있는지 확인합니다. 인프라 모드에서는 액세스 지점이 채널을 결정합니다. |
| 인증 유형          | 사용하고 있는 인증 유형 <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>없음:</b> 사용 중인 인증 없음</li> <li>● <b>개방형 시스템(ad hoc 및 인프라):</b> 인증을 사용하지 않습니다.</li> <li>● <b>공유 키:</b> WEP 키가 필요합니다.</li> <li>● <b>WPA-PSK(인프라에만 해당):</b> 미리 공유한 키를 사용하는 WPA</li> <li>● <b>해당 사항 없음:</b> 이 네트워크 유형에 적용되지 않는 매개 변수입니다.</li> </ul>  |

(계속)

| 매개 변수          | 설명  |
|----------------|---|
|                | <p>인증 과정에서는 네트워크에 대한 액세스 권한을 부여하기 전에 사용자나 장치의 신원을 확인하여 권한 없는 사용자가 네트워크 리소스를 쉽게 액세스하지 못하도록 합니다. 이것은 무선 네트워크에서 일반적으로 사용되는 보안 방법입니다.</p> <p><b>개방형 시스템</b> 인증 유형을 사용하는 네트워크는 네트워크 사용자를 신원에 따라 선별하지 않으므로 무선 사용되면 누구나 네트워크에서 액세스할 수 있습니다. 하지만 이런 네트워크에서도 WEP(Wired Equivalent Privacy) 암호화를 사용하여 우연히 발생하는 도청 등에 대비하여 기본 보안을 제공할 수 있습니다.</p> <p><b>공유 키</b> 인증 유형을 사용하는 네트워크에서는 사용자나 장치가 고정 키(16진수 또는 영숫자 문자열)를 사용하여 자신의 신원을 밝혀야 하므로 보안이 강화됩니다. 네트워크의 사용자나 장치가 모두 같은 키를 함께 사용합니다. 인증과 암호화에 동일한 키를 사용함으로써 공유 키 인증과 WEP 암호화를 함께 사용할 수 있습니다.</p> <p>서버 기반(WPA-PSK) 인증을 사용하는 네트워크는 훨씬 더 강력한 보안을 제공하며 대부분의 무선 액세스 지정 및 무선 라우터에서 지원됩니다. 액세스 지정 또는 라우터는 해당 액세스를 허용하기 전에 네트워크에 대한 액세스를 요청하는 사용자나 장치의 신원을 확인합니다. 인증 서버 한 대에서 여러 가지 인증 프로토콜을 사용할 수도 있습니다.</p> |
| 암호화            | <p>네트워크에서 사용하고 있는 암호화 유형</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>없음:</b> 사용 중인 암호화 유형이 없습니다.</li> <li>• <b>64비트 WEP:</b> 5 문자 또는 10자리의 16진수 WEP 키가 사용 중입니다.</li> <li>• <b>128비트 WEP:</b> 13 문자 또는 26자리의 16진수 WEP 키가 사용 중입니다.</li> <li>• <b>WPA-AES:</b> 고급 암호화 표준 암호화가 사용 중입니다. 이는 보안에 민감하지만 미국 정부 기관에서 기밀로 분류하지 않는 자료를 위한 암호화 알고리즘입니다.</li> <li>• <b>WPA-TKIP:</b> 고급 암호화 프로토콜인 TKIP(Temporal Key Integrity Protocol)를 사용하고 있습니다.</li> <li>• <b>자동:</b> AES 또는 TKIP 를 사용하고 있습니다.</li> <li>• <b>해당 사항 없음:</b> 이 네트워크 유형에 적용되지 않는 매개 변수입니다.</li> </ul> <p>WEP 는 전파를 통해 끝점 간에 데이터를 전송할 때 이 데이터를 암호화함으로써 보안을 강화합니다. 이것은 무선 네트워크에서 일반적으로 사용되는 보안 방법입니다.</p>   |
| 액세스 지정 하드웨어 주소 | <p>HP Photosmart 가 연결되어 있는 네트워크 무선 라우터 또는 액세스 지점의 하드웨어 주소:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>(MAC 주소):</b> 액세스 지점의 고유한 MAC(Media Access Control) 하드웨어 주소입니다.</li> <li>• <b>해당 사항 없음:</b> 이 네트워크 유형에 적용되지 않는 매개 변수입니다.</li> </ul>  |
| 전송된 전체 패킷 수    | <p>전원을 켜 이후 HP Photosmart 에서 오류 없이 전송된 패킷 수입니다. HP Photosmart 가 꺼지면 카운터가 지워집니다. 패킷 스위칭 네트워크에서 메시지를 전송하면 이 메시지는 여러 패킷으로 나뉘어집니다. 각 패킷은 대상 주소와 데이터를 포함합니다.</p>   |
| 수신된 전체 패킷 수    | <p>전원을 켜 이후 HP Photosmart 에서 오류 없이 수신한 패킷 수입니다. HP Photosmart 이 꺼지면 카운터가 지워집니다.</p>   |

## Bluetooth 설정

다음 표에서는 네트워크 구성 페이지에 표시된 **Bluetooth** 설정에 대해 설명합니다.

| 매개 변수 | 설명  |
|-------|---|
| 장치 주소 | Bluetooth 장치의 하드웨어 주소   |
| 장치 이름 | Bluetooth 장치에서 식별하기 위해 프린터에 할당된 장치 이름   |
| 암호키   | Bluetooth 를 통해 인쇄하기 위해 사용자가 입력해야 하는 값   |
| 표시 유형 | 범위 내에 있는 Bluetooth 장치에서 HP Photosmart 을 볼 수 있는지 여부를 나타냅니다. <ul style="list-style-type: none"> <li>모두 볼 수 있음: 범위 내에 있는 모든 Bluetooth 장치가 HP Photosmart 에 인쇄할 수 있습니다.</li> <li>보이지 않음: HP Photosmart 의 장치 주소를 저장한 Bluetooth 장치만 인쇄할 수 있습니다.</li> </ul> |
| 보안    | Bluetooth 로 연결된 HP Photosmart 에 설정된 보안 수준 <ul style="list-style-type: none"> <li>낮음: HP Photosmart 에 패스 키가 필요하지 않습니다. 범위 내에 있는 모든 Bluetooth 장치가 인쇄할 수 있습니다.</li> <li>높음: Bluetooth 장치가 인쇄 작업을 HP Photosmart 에 보내려면 패스 키가 필요합니다.</li> </ul>          |

## 네트워크 용어

|          |   |
|----------|---|
| 액세스 지점   | 무선 기능이 있는 네트워크 라우터입니다.  |
| ASCII    | 정보 교환을 위한 미국의 표준 코드입니다. 모든 알파벳 대문자와 소문자, 숫자, 구두점 등을 나타내기 위해 컴퓨터에서 사용하는 숫자의 표준입니다.   |
| AutoIP   | 네트워크에서 장치의 구성 매개 변수를 확인하는 설치 소프트웨어의 기능입니다.  |
| DHCP     | 동적 호스트 구성 프로토콜. 네트워크에 있는 장치에 구성 매개 변수를 제공하는 네트워크 상의 서버. 작은 네트워크에서는 라우터가 이 작업을 수행할 수 있습니다.   |
| DNS      | 도메인 이름 서비스(Domain Name Service)의 약어입니다. 도메인 이름은 웹을 사용하거나 메일을 보낼 때 사용합니다. 예를 들어 URL <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> 은 도메인 이름 <a href="http://hp.com">hp.com</a> 을 포함합니다. 인터넷의 DNS 는 도메인 이름을 IP 주소로 변환합니다. 장치는 IP 주소를 사용하여 서로를 확인합니다. |
| DNS-SD   | DNS 를 참조하십시오. SD 는 서비스 검색(Service Discovery)의 약어입니다. SD 는 Apple 사에서 개발한 프로토콜의 일부로서 IP 네트워크에 있는 컴퓨터, 장치 및 서비스를 자동으로 검색할 수 있습니다.  |
| DSL      | 디지털 가입자 회선. 인터넷에 고속으로 연결합니다.  |
| Ethernet | 구리 케이블을 사용하여 컴퓨터를 연결하는 가장 일반적인 로컬 네트워크 기술입니다.   |
| 이더넷 케이블  | 유선 네트워크에서 네트워크 요소를 연결할 때 사용하는 케이블. CAT-5 이더넷 케이블을 직통 케이블이라고도 합니다. 이더넷 케이블을 사용하는 경우 네트워크 요소를 라우터에 연결해야 합니다. 이더넷 케이블에는 RJ-45 커넥터가 사용됩니다.  |

(계속)

|           |  |
|-----------|--|
| EWS       | 내장 웹 서버 <b>HP Photosmart</b> 를 쉽게 관리하도록 하는 브라우저 기반 유틸리티. 상태를 모니터링하거나, <b>HP Photosmart</b> 네트워크 매개 변수를 구성하거나, <b>HP Photosmart</b> 기능에 액세스할 수 있습니다.  |
| 게이트웨이     | 인터넷이나 다른 네트워크와 연결되는 통로 역할을 하는 컴퓨터나 라우터 등의 기타 장치입니다.  |
| HEX       | 16진수 문자 <b>A-F</b> 와 함께 숫자 0-9를 사용하는 기본 16진수 체계입니다.  |
| 호스트 컴퓨터   | 네트워크의 중앙 컴퓨터.  |
| 호스트 이름    | 설치 소프트웨어가 장치에 할당한 <b>TCP/IP</b> 이름. 기본적으로 <b>HP</b> 문자 뒤에 <b>MAC</b> (미디어 액세스 제어) 주소의 마지막 여섯 자리를 붙여서 만들어집니다.   |
| 허브        | 현재 홈 네트워크에서는 많이 사용되지 않습니다. 허브는 각 컴퓨터에서 신호를 받아 허브에 연결된 다른 모든 컴퓨터로 보냅니다. 허브는 수동 방식입니다. 네트워크상의 여러 장치들은 허브를 통해 연결되어 서로 통신을 합니다. 허브에서 네트워크를 관리하지는 않습니다.   |
| IP 주소     | 네트워크의 장치를 고유하게 식별하는 숫자입니다. <b>DHCP</b> 또는 <b>AutoIP</b> 를 통해 동적으로 할당됩니다. 정적 <b>IP</b> 주소를 설정할 수도 있지만 권장되지는 않습니다.   |
| MAC 주소    | <b>HP Photosmart</b> 를 고유하게 식별하는 <b>MAC</b> (매체 접근 제어) 주소. 이는 네트워크 하드웨어를 식별하기 위해 할당된 고유 12자리 <b>ID</b> 번호입니다. 하드웨어마다 각각 고유한 <b>MAC</b> 주소를 가집니다.   |
| 네트워크 이름   | <b>SSID</b> 또는 네트워크 이름은 무선 네트워크를 식별합니다.  |
| NIC       | 네트워크 인터페이스 카드. 컴퓨터를 네트워크에 연결할 수 있도록 이더넷 연결을 제공하는 컴퓨터 카드입니다.  |
| RJ-45 커넥터 | 이더넷 케이블 종단부의 커넥터입니다. 표준 이더넷 케이블 커넥터( <b>RJ-45</b> 커넥터)는 표준 전화선 커넥터와 유사하게 생겼지만 상호 호환되지 않습니다. <b>RJ-45</b> 커넥터는 더 넓고 두꺼우며 종단부에 항상 8개의 접점이 있습니다. 전화 커넥터에는 2~6개의 접점이 있습니다.                       |
| 라우터       | 라우터는 둘 또는 그 이상의 네트워크 사이에 다리 역할을 합니다. 라우터로 네트워크를 인터넷에 연결하고, 두 네트워크를 연결한 다음 다시 인터넷에 연결하며, 방화벽을 사용하거나 동적 주소를 지정하여 네트워크의 보안 유지에 도움을 줄 수 있습니다. 또한 스위치는 게이트웨이 역할을 할 수 없지만 라우터는 게이트웨이 역할을 할 수 있습니다. |
| SSID      | <b>SSID</b> 또는 네트워크 이름은 무선 네트워크를 식별합니다.  |
| 스위치       | 스วิต치를 사용하면 여러 사용자가 서로의 속도에 영향을 주지 않으면서 네트워크상에서 동시에 정보를 전송할 수 있습니다. 스위치를 사용하면 네트워크의 여러 노드(일반적으로 컴퓨터에 해당하는 네트워크 연결 지점)에서 서로 직접 통신할 수 있습니다.  |
| WEP       | <b>WEP</b> (Wired Equivalent Privacy)는 무선 네트워크 보안에 사용되는 일종의 암호입니다.   |
| WPA       | <b>WPA</b> (Wi-Fi Protected Access)는 무선 네트워크 보안에 사용되는 일종의 암호입니다. <b>WEP</b> 보다 한층 높은 보안성을 제공합니다.   |

## 5 사용 방법

이 단원에는 사진 인쇄나 공유와 같은 일반적으로 수행하는 작업에 대한 링크가 있습니다.

- 88 페이지의 [메모리 카드에서 10 x 15 cm \(4 x 6 인치\) 크기의 경계선 없는 사진을 인쇄하는 방법](#)
- 88 페이지의 [메모리 카드에서 13 x 18 cm \(5 x 7 인치\) 이상 크기로 사진을 인쇄하는 방법](#)
- 89 페이지의 [메모리 카드의 사진으로 특수 프로젝트를 만드는 방법](#)
- 92 페이지의 [사진을 컴퓨터에 저장하는 방법](#)
- 91 페이지의 [가족이나 친구들과 사진을 공유하는 방법](#)
- 75 페이지의 [용지의 양면에 인쇄하는 방법](#)
- 102 페이지의 [어린이 숙제용으로 넓은 궤선이 있는 공책 용지와 그래프 용지를 인쇄하는 방법](#)





## 6 용지 넣기

HP Photosmart에는 레터 용지, A4 용지, 인화지, 투명 필름, 봉투 및 HP CD/DVD 타투 레이블 등 다양한 종류 및 크기의 용지를 넣을 수 있습니다. 기본적으로 HP Photosmart는 용지함에 넣는 용지의 크기 및 종류를 자동으로 감지한 다음 해당 용지를 최상의 품질로 출력할 수 있도록 설정이 조정됩니다.

인화지, 투명 필름, 봉투, 레이블 같은 특수 용지를 사용하는 경우 또는 자동 설정을 사용하여 인쇄 품질이 나쁜 경우 인쇄 작업에 필요한 용지 크기 및 종류를 수동으로 설정할 수 있습니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [인쇄할 용지 선택](#)
- [용지 넣기](#)
- [용지 걸림 방지](#)

### 인쇄할 용지 선택

HP Photosmart에서는 다양한 종류 및 크기의 용지를 사용할 수 있습니다. 최고의 인쇄 품질을 얻으려면 다음 권장 사항을 참조하십시오. 용지 종류나 크기를 변경할 때마다 해당 설정을 변경해야 합니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [인쇄에 권장하는 용지](#)
- [권장되지 않는 용지](#)

#### 인쇄에 권장하는 용지

최고 품질의 인쇄 결과를 원한다면 각 인쇄 작업에 적합하게 설계된 HP 용지의 사용을 권장합니다. 너무 얇거나 두꺼운 용지, 결이 매끄러운 용지 또는 쉽게 늘어나는 용지를 사용하면 용지가 걸릴 수 있습니다. 또한, 결이 거친 용지나 잉크가 흡수되지 않는 용지를 사용하면 인쇄된 이미지가 번지거나 완전히 채워지지 않습니다.

국가/지역에 따라 일부 용지를 사용하지 못할 수 있습니다.

#### HP 최고급 인화지

HP 최고급 인화지는 최상의 이미지 품질에 맞는 HP 인화지로서 사진관에서 인화한 사진보다 번색 방지 능력이 뛰어납니다. 사진 앨범에 넣을 고해상도 이미지를 인쇄하는 데 이상적입니다. HP Photosmart에서 사진을 인쇄하거나 복사하는 데 10 x 15cm(탭이 있거나 없음), A4 및 8.5 x 11 인치 크기의 인화지를 사용할 수 있습니다.

#### HP 고급 인화지

HP 고급 인화지는 고품질, 광택 처리 또는 부드러운 광택 처리 인화지입니다. 이들 용지는 모양이나 느낌이 사진관에서 인화한 사진과 같으며 유리나 앨범 안에 넣을 수 있습니다. HP Photosmart에서 사진을 인쇄하거나 복사하는 데 10 x

15cm(탭이 있거나 없음), A4 및 8.5 x 11 인치 크기의 인화지를 사용할 수 있습니다.

### HP 고급 인화지 또는 HP 인화지

HP 고급 인화지나 HP 인화지는 질긴 광택 인화지로서 얼룩이 지지 않고 간편하게 처리할 수 있도록 하기 위해 항상 건조한 상태를 유지할 수 있는 마감 처리가 되어 있는 것이 특징입니다. 이 용지는 방수성과 방습성이 있으며 얼룩과 지문이 묻지 않습니다. 모양과 느낌이 사진관에서 인화한 사진에 버금가는 인쇄물을 얻을 수 있습니다. HP Photosmart 에서 사진을 인쇄하거나 복사하는데 A4, 8.5 x 11 인치 및 10 x 15cm(탭이 있거나 없음) 크기의 인화지를 사용할 수 있습니다. HP 고급 인화지의 인쇄되지 않는 모서리 부분에 다음과 같은 기호가 표시되어 있습니다.



### HP 고급 잉크젯 투명 필름 및 HP 최고급 잉크젯 투명 필름

HP 고급 잉크젯 투명 필름 및 HP 최고급 잉크젯 투명 필름을 사용하여 컬러 프레젠테이션을 만들면 선명하고 훨씬 생동감이 있습니다. 이 필름은 사용과 취급이 간편하며 얼룩지지 않고 빨리 건조됩니다.

### HP 고급 잉크젯 용지

HP 고급 잉크젯 용지는 고해상도 용도에 적합한 우수한 코팅 용지입니다. 부드러운 무광택 처리로 인해 고품질 문서 인쇄에 이상적입니다.

### HP 흰색 잉크젯 용지

HP 흰색 잉크젯 용지를 사용하면 색상이 뚜렷하고 문자열이 선명하게 인쇄됩니다. 불투명도가 높아 양면에 컬러 인쇄를 해도 비치지 않으므로 뉴스레터, 보고서, 플라이어 등에 적합합니다.

### HP All-in-One 용지 또는 HP 인쇄 용지

- HP All-in-One 용지는 HP Photosmart 장치용으로 특별히 설계되었습니다. 일반 다기능 용지보다 더 선명한 문자열과 풍부한 색상을 나타내는 매우 밝은 청백색 음영이 있습니다.
- HP 인쇄 용지는 고품질 다기능 용지입니다. 모양과 느낌이 표준 다기능 용지나 복사 용지에 인쇄된 문서보다 훨씬 우수한 문서를 생성합니다.

### HP 전사 용지

HP 전사 용지(색상 천 또는 밝은 색이나 흰색 천용)는 디지털 사진을 전사하여 티셔츠를 만들 때 적합합니다.

### HP 고급 사진 카드

HP 고급 사진 카드로 자신만의 인사장 카드를 만들 수 있습니다.

### HP 브로셔 및 플라이어 용지

HP 브로셔 및 플라이어 용지(광택 또는 무광택)는 양면 인쇄를 위해 양쪽에 모두 광택 또는 무광택 코팅 처리가 되어 있습니다. 사진에 가까운 재질이 필요한 경우나 보고서 표지, 특수한 프레젠테이션, 브로셔, 광고지 및 달력 등의 업무용 그래픽에 적합한 용지입니다.

### HP 고급 프리젠테이션 용지

HP 고급 프리젠테이션 용지를 사용하면 고급스러운 모양 및 느낌을 얻을 수 있습니다.

### HP CD/DVD 타투

HP CD/DVD 타투를 사용하면 저렴한 가격으로 고품질 CD 또는 DVD 레이블을 인쇄하여 자신의 취향대로 CD 및 DVD 를 꾸밀 수 있습니다.


HP Photosmart 에 적합한 HP 순정 소모품을 주문하려면 [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies) 를 방문하십시오. 메시지가 나타나면 국가/지역을 선택하고 지시에 따라 제품을 선택한 다음 페이지의 쇼핑 링크 중 하나를 누릅니다.

## 권장되지 않는 용지

너무 얇거나 두꺼운 용지, 결이 매끄러운 용지 또는 쉽게 늘어나는 용지를 사용하면 용지가 걸릴 수 있습니다. 또한, 결이 거친 용지나 잉크가 흡수되지 않는 용지를 사용하면 인쇄된 이미지가 번지거나 완전히 채워지지 않습니다.

### 모든 인쇄 작업에 권장되지 않는 용지

- 183 페이지의 [사양](#) 또는 프린터 드라이버에 나열되지 않은 모든 크기의 용지

 참고 지원되는 용지 크기의 전체 목록을 보려면 프린터 드라이버를 참조하십시오.

- 잘린 부분이 있거나 절취선이 있는 용지(HP 잉크젯 장치에서 사용하기 위해 특별히 설계되지 않은 경우)
- 리넨처럼 결이 매우 거친 용지. 이 용지를 사용하면 고르게 인쇄되지 않으며 용지 속으로 잉크가 번집니다.
- HP Photosmart 용으로 특별히 설계되지 않은 매우 매끄럽거나, 광택이 나거나, 코팅된 용지. 이런 용지는 HP Photosmart 에 걸리거나 잉크가 잘 흡수되지 않습니다.
- 여러 장이 겹쳐 있는 양식(예: 2겹 또는 3겹 양식). 이런 용지는 구겨지거나 걸리고 잉크가 번지기 쉽습니다.
- 물림쇠나 창이 있는 봉투. 이런 용지는 롤러에 들러붙어 용지 걸림이 발생할 수 있습니다.
- 배너 용지

## 용지 넣기

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

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

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- 전체 크기 용지 넣기
- 10 x 15cm(4 x 6 인치) 인화지 공급
- 색인 카드 넣기
- 봉투 넣기
- 다른 종류의 용지 넣기

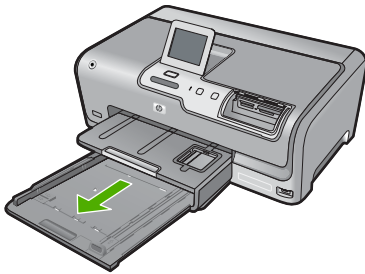
### 전체 크기 용지 넣기

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



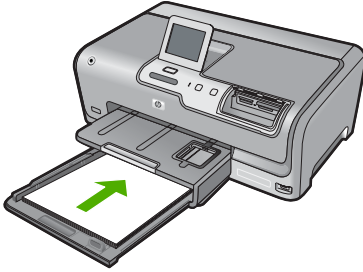
#### 최대 크기 용지를 넣는 방법

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



2. 평평한 바닥에 용지 묶음을 쳐서 가장자리를 맞춘 다음 용지에서 다음 내용을 확인합니다.
  - 찢어짐, 먼지, 구겨짐 및 가장자리 휘어짐이 없는지 확인합니다.
  - 묶음에 있는 용지가 모두 같은 크기와 종류인지 확인합니다.

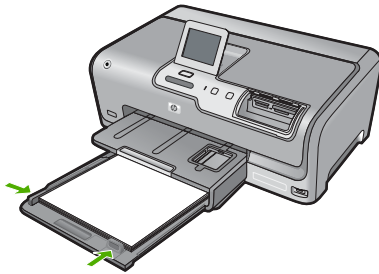
- 인쇄면이 아래로 오게 하여 용지 묶음의 짧은 쪽을 기본 입력 용지함 안으로 넣습니다. 용지 묶음을 끝까지 밀어 넣습니다.



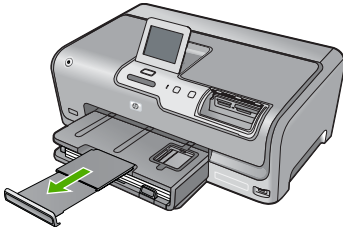
△ 주의 기본 입력 용지함에 용지를 넣을 때는 HP Photosmart 가 작동하지 않으며 소리가 나지 않습니다. HP Photosmart 가 잉크 카트리지를 검사하는 중이거나 작업을 수행하는 경우 장치 내의 용지 위치가 잘못될 수도 있습니다. 용지를 너무 깊게 밀어 넣으면 HP Photosmart 에서 빈 페이지가 나옵니다.


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

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



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



 참고 리갈 크기의 용지를 사용하는 경우 용지함 받침대를 닫아둡니다.

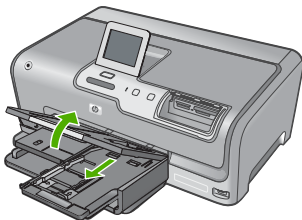
### 10 x 15cm(4 x 6 인치) 인화지 공급

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



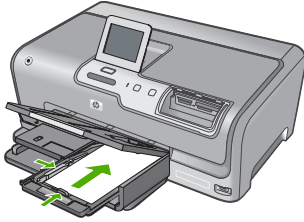
#### 사진 용지함에 10 x 15 cm 크기의 인화지를 넣는 방법

1. 출력 용지함을 들어 올린 다음 사진 용지함을 빼냅니다.



2. 인쇄면이 아래로 오게 하여 인화지 묶음의 짧은 쪽을 용지함 안으로 넣습니다. 인화지 묶음을 끝까지 밀어 넣습니다. 인화지에 절취선이 있는 탭이 있으면 탭이 몸쪽으로 오게 하여 넣습니다.

- 용지 너비 및 용지 길이 조정대를 인화지 묶음의 크기에 맞춰 멈출 때까지 안으로 밀니다.  
사진 용지함에 용지를 너무 많이 넣지 마십시오. 인화지 묶음이 사진 용지함에 들어가고 용지 너비 조정대 위로 올라오지 않도록 합니다.



- 사진 용지함을 밀어 넣고 출력 용지함을 아래로 내립니다.

#### 관련 항목

- 55 페이지의 [인쇄에 권장하는 용지](#)
- 88 페이지의 [사진 인쇄](#)
- 73 페이지의 [경계선 없는 이미지 인쇄](#)
- 73 페이지의 [인화지에 사진 인쇄](#)

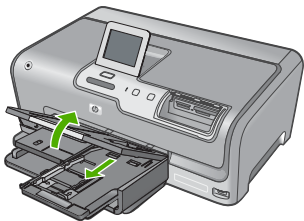
### 색인 카드 넣기

HP Photosmart 의 사진 용지함에 색인 카드를 넣어 메모, 요리법 및 기타 텍스트를 인쇄할 수 있습니다.

최상의 결과를 얻으려면 인쇄하기 전에 용지 종류와 크기를 설정하십시오.

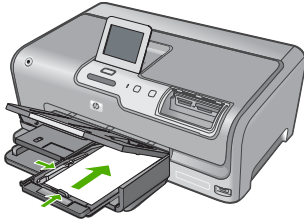
#### 사진 용지함에 색인 카드를 넣으려면

- 출력 용지함을 들어 올린 다음 사진 용지함을 빼냅니다.



- 인쇄면이 아래로 오게 하여 카드 묶음의 짧은 쪽을 사진 용지함 안으로 넣습니다. 용지 묶음을 끝까지 밀어 넣습니다.

3. 용지 너비 및 용지 길이 조정대를 카드 묶음의 크기에 맞춰 안으로 밀니다. 사진 용지함에 용지를 너무 많이 넣지 마십시오. 카드 묶음이 사진 용지함에 들어가고 용지 너비 조정대 위로 올라오지 않도록 합니다.




4. 사진 용지함을 밀어 넣고 출력 용지함을 아래로 내립니다.

#### 관련 항목

- 60 페이지의 [10 x 15cm\(4 x 6 인치\) 인화지 공급](#)
- 66 페이지의 [현재 작업에 대한 인쇄 설정 변경](#)

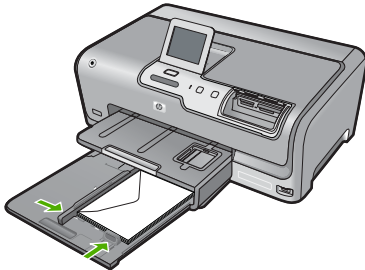
## 봉투 넣기

HP Photosmart 의 기본 입력 용지함에 한 개 이상의 봉투를 넣을 수 있습니다. 광택이 있거나 울룩볼룩한 봉투 또는 결쇠나 창이 있는 봉투는 사용하지 마십시오.

 **참고** 봉투 인쇄를 위한 문자열 포맷 방법은 워드 프로세서 소프트웨어의 도움말 파일을 참조하십시오. 최상의 결과를 얻으려면 봉투의 반환 주소에 레이블을 사용하십시오.

#### 봉투를 넣으려면

1. 기본 입력 용지함을 잡아당겨 봉투를 넣습니다.
2. 기본 입력 용지함에서 용지를 모두 제거합니다.
3. 봉투 뚜껑이 왼쪽에 오고 위쪽을 향하도록 하여 봉투를 기본 용지함의 가장 오른쪽으로 넣습니다. 봉투 묶음을 끝까지 밀어 넣습니다.






4. 용지 너비 고정대를 봉투 묶음이 있는 곳까지 안으로 밀어 넣습니다.  
기본 입력 용지함에 용지를 너무 많이 넣지 마십시오. 봉투 묶음이 기본 용지함에 들어가 용지 너비 조정대 위로 올라오지 않는지 확인합니다.
5. 기본 입력 용지함을 다시 HP Photosmart 로 밀어넣습니다.
6. 출력 용지함 받침대를 최대한 끌어당깁니다.

## 다른 종류의 용지 넣기

다음 용지 종류는 특수한 프로젝트용으로 설계되었습니다. HP Photosmart 소프트웨어 또는 다른 응용 프로그램에서 프로젝트를 생성하고 용지 종류 및 크기를 설정한 다음 인쇄하십시오.


### HP 고급 잉크젯 투명 필름 및 HP 최고급 잉크젯 투명 필름

- ▲ 화살표와 HP 로고가 있는 흰색 투명 필름 스트립이 위로 오고 용지함에 먼저 들어가도록 필름을 넣습니다.

 참고 최상의 결과를 얻으려면 투명 필름에 인쇄하기 전에 용지 종류를 투명 필름으로 설정합니다.

### HP 전사 용지


1. 전사 용지를 사용하기 전에 용지를 평평하게 펼칩니다. 말린 용지를 넣지 마십시오.

 추가 정보 용지가 말리는 것을 방지하려면 사용 직전까지 전사 용지를 원래 포장되어 있는 상태로 놔두십시오.

2. 전사 용지의 인쇄되지 않는 면에서 파란색 줄무늬를 찾아 파란색 줄무늬가 위로 오게 한 다음 한 번에 한 장씩 수동으로 급지합니다.

### HP 인사장 카드, HP 사진 인사장 카드 또는 HP 텍스처 인사장 카드

- ▲ 소량의 HP 인사장 카드 용지 묶음을 인쇄면이 아래로 오게 하여 용지함 안으로 끝까지 밀어 넣습니다.

 추가 정보 인쇄면이 아래로 향하게 하여 인쇄할 영역을 입력 용지함에 먼저 넣습니다.


### HP 잉크젯 레이블

1. HP 잉크젯 레이블과 같이 HP 잉크젯 장치용으로 제작된 레터 또는 A4 크기의 레이블을 사용해야 합니다. 제조 후 2년이 넘지 않은 레이블을 사용하십시오. HP Photosmart 에 용지를 급지할 때 기존 용지의 레이블이 벗겨져 용지 걸림이 발생할 수 있습니다.
2. 레이블 묶음을 부채꼴로 펼쳐 페이지끼리 서로 붙지 않도록 합니다.
3. 입력 용지함에 전체 크기 일반 용지를 먼저 넣고 그 위에 레이블 용지 묶음을 레이블면이 아래로 오게 넣습니다. 레이블은 한 번에 한 장씩 급지하지 마십시오.

최상의 결과를 얻으려면 인쇄하기 전에 용지 종류와 크기를 설정하십시오.

**HP CD/DVD 타투 레이블**

- ▲ 인쇄면이 아래로 오게 하여 CD/DVD 타투 용지 한 장을 입력 용지함 안으로 넣습니다. CD/DVD 타투 용지를 끝까지 밀어 넣습니다.

 참고 CD/DVD 타투 레이블을 사용하는 경우 용지함 확장기를 닫아둡니다.

**관련 항목**

- 60 페이지의 [10 x 15cm\(4 x 6 인치\) 인쇄지 공급](#)
- 66 페이지의 [현재 작업에 대한 인쇄 설정 변경](#)

**용지 걸림 방지**

용지 걸림을 방지하려면 다음 지침을 따르십시오.

- 자주 출력 용지함에서 인쇄된 용지를 꺼냅니다.
- 사용하지 않은 모든 용지는 다시 봉합할 수 있는 봉투에 편평하게 보관하여 용지가 말리거나 주름지지 않도록 합니다.
- 용지가 용지함에 편평하게 놓여 있으며 가장자리가 휘거나 찢어지지 않았는지 확인합니다.
- 용지함에 다른 용지 종류나 용지 크기를 함께 넣지 마십시오. 용지함에는 같은 크기 및 종류의 용지만 넣어야 합니다.
- 모든 용지에 잘 맞도록 입력 용지함의 용지 너비 조정대를 조정합니다. 용지 너비 조정대로 인해 용지함의 용지가 휘지 않도록 합니다.
- 용지를 용지함 안으로 너무 깊이 밀어 넣지 마십시오.
- HP Photosmart 에 권장되는 용지 종류를 사용합니다. 자세한 내용은 55 페이지의 [인쇄할 용지 선택](#)을 참조하십시오.

# 7 컴퓨터에서 인쇄

인쇄를 지원하는 모든 소프트웨어 응용 프로그램에서 HP Photosmart 을 사용할 수 있습니다. 경계선 없는 이미지, 뉴스레터, 인사장 카드, 전사 용지 및 포스터와 같은 다양한 프로젝트를 인쇄할 수 있습니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.


- [소프트웨어 응용 프로그램에서 인쇄](#)
- [HP Photosmart 을 기본 프린터로 설정](#)
- [현재 작업에 대한 인쇄 설정 변경](#)
- [기본 인쇄 설정 변경](#)
- [인쇄 바로 가기](#)
- [특수 인쇄 작업 수행](#)
- [인쇄 작업 중지](#)

## 소프트웨어 응용 프로그램에서 인쇄

대부분의 인쇄 설정은 소프트웨어 응용 프로그램에서 자동으로 처리됩니다. 인쇄 품질을 변경하거나, 특정 종류의 용지나 투명 필름에 인쇄하거나, 특수 기능을 사용하는 경우에만 설정을 수동으로 변경해야 합니다.

### 소프트웨어 응용 프로그램에서 인쇄하려면

1. 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 을 프린터로 선택합니다.  
HP Photosmart 을 기본 프린터로 설정한 경우 이 단계를 건너뛸 수 있습니다. HP Photosmart 이 이미 선택되어 있을 것입니다.
4. 설정을 변경해야 하는 경우 **기본 설정** 대화 상자를 표시하는 버튼을 누르십시오.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.

 참고 사진을 인쇄할 때 특정 인화지와 사진 향상에 맞는 옵션을 선택해야 합니다.

5. **고급, 인쇄 바로 가기, 기능 및 색상** 탭에서 사용 가능한 기능을 사용하여 인쇄 작업에 필요한 적절한 옵션을 선택합니다.

※ 추가 정보 **인쇄 바로 가기** 탭에서 미리 정의된 인쇄 작업 중 하나를 선택하여 인쇄 작업에 적절한 옵션을 쉽게 선택할 수 있습니다. **인쇄 바로 가기** 목록에서 인쇄 작업 유형을 누릅니다. 해당 인쇄 작업 유형의 기본 설정이 설정되고 **인쇄 바로 가기** 탭에 요약되어 표시됩니다. 필요한 경우 여기에서 설정을 조정하고 사용자 정의 설정을 새 인쇄 바로 가기로 저장할 수 있습니다. 사용자 정의 인쇄 바로 가기를 저장하려면 바로 가기를 선택하고 **다른 이름으로 저장**을 클릭합니다. 바로 가기를 삭제하려면 바로 가기를 선택하고 **삭제**를 클릭합니다.

6. **확인**을 클릭하여 **등록 정보** 대화 상자를 닫습니다.  
7. **인쇄** 또는 **확인**을 클릭하여 인쇄를 시작합니다.

## HP Photosmart 을 기본 프린터로 설정

HP Photosmart 를 기본 프린터로 설정하여 모든 소프트웨어 응용프로그램에서 사용할 수 있습니다. 이렇게 하면 소프트웨어 응용프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 선택하는 경우 프린터 목록에 **HP Photosmart** 가 자동적으로 선택됩니다. 대부분의 소프트웨어 응용프로그램에 있는 도구 모음에서 **인쇄** 버튼을 누르면 기본 프린터가 자동으로 선택됩니다. 자세한 정보는 **Windows** 도움말을 참조하십시오.

## 현재 작업에 대한 인쇄 설정 변경

HP Photosmart 의 인쇄 설정을 사용자가 직접 정의하여 대부분의 인쇄 작업을 모두 처리할 수 있습니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [용지 크기 설정](#)
- [인쇄할 용지 종류를 설정하려면](#)
- [인쇄 해상도 보기](#)
- [인쇄 속도 또는 품질 변경](#)
- [페이지 방향 변경](#)
- [문서 크기 조정](#)
- [채도, 밝기 또는 색조 변경](#)
- [인쇄 작업 미리 보기](#)

### 용지 크기 설정

HP Photosmart 에서는 **크기** 설정에 따라 페이지에서 인쇄 가능한 영역을 결정합니다. 일부 용지 크기에는 경계선 없는 크기도 있어 용지의 상하좌우 가장자리에 인쇄할 수 있습니다.

일반적으로 문서나 프로젝트의 작성에 사용한 소프트웨어 응용 프로그램에서 용지 크기를 설정합니다. 그러나 사용자 정의 크기 용지를 사용하는 경우나 소

프웨어 응용 프로그램에서 용지 크기를 설정할 수 없는 경우, 인쇄하기 전에 **등록 정보** 대화 상자에서 용지 크기를 변경할 수 있습니다.

### 용지 크기를 설정하려면

1. 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
5. 기능 탭을 누릅니다.
6. **크기 조정 옵션** 영역의 **크기** 목록에서 적절한 용지 크기를 누릅니다.  
다음 표에서는 입력 용지함에 넣을 수 있는 다양한 용지 종류에 따라 권장되는 용지 크기 설정을 나열합니다. 정의된 용지 크기가 사용하는 용지 종류에 이미 있는지 확인하려면 **크기** 목록에 나열된 항목을 살펴봅니다.

| 용지 종류                  | 제안된 용지 크기 설정  |
|------------------------|---|
| CD/DVD 타투 용지           | 5 x 7 인치  |
| 복사 용지, 다목적 용지 또는 일반 용지 | 레터 또는 A4  |
| 봉투                     | 목록에 있는 적절한 봉투 크기  |
| 인사장 카드 용지              | 레터 또는 A4  |
| 색인 카드                  | 목록에 있는 적절한 카드 크기(나열된 크기가 적합하지 않은 경우 맞춤 용지 크기를 지정할 수 있음)                 |
| 잉크젯 용지                 | 레터 또는 A4  |
| 전사 T 셔츠 용지             | 레터 또는 A4  |
| 레이블                    | 레터 또는 A4  |
| 리갈                     | 리갈  |
| 레터헤드                   | 레터 또는 A4  |
| 파노라마 인화지               | 목록에 있는 적절한 파노라마 크기(나열된 크기가 적합하지 않은 경우 맞춤 용지 크기를 지정할 수 있음)               |
| 인화지                    | 10 x 15 cm (탭이 있거나 없음), 4 x 6 in. (탭이 있거나 없음), 레터, A4, 또는 목록에 있는 적당한 크기 |
| 투명 필름                  | 레터 또는 A4  |
| 맞춤 크기 용지               | 맞춤 용지 크기  |

### 인쇄할 용지 종류를 설정하려면

인화지, 투명 필름, 봉투 또는 레이블과 같은 특수 용지에 인쇄하는 경우나 인쇄 품질이 좋지 않은 경우 용지 종류를 수동으로 설정할 수 있습니다.

### 인쇄할 용지 종류를 설정하려면

1. 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
5. 기능 탭을 누릅니다.
6. 기본 **옵션** 영역의 **용지 종류** 목록에서 적절한 용지 종류를 누릅니다.

### 인쇄 해상도 보기

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. 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
5. 기능 탭을 누릅니다.
6. **인쇄 품질** 드롭다운 목록에서 프로젝트에 적합한 인쇄 품질 설정을 선택합니다.
7. **용지 종류** 드롭다운 목록에서 넣은 용지의 종류를 선택합니다.
8. 인쇄 해상도 dpi 를 보려면 **해상도** 버튼을 누릅니다.


### 인쇄 속도 또는 품질 변경

사용자가 설정한 용지 종류에 따라 HP Photosmart 에서 인쇄 품질 및 속도 설정을 자동으로 선택합니다. 인쇄 품질 설정을 변경하여 인쇄 속도와 품질을 사용자 정의할 수도 있습니다.

#### 인쇄 속도 또는 품질을 선택하려면

1. 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
5. 기능 탭을 누릅니다.

6. 인쇄 품질 드롭다운 목록에서 프로젝트에 적합한 품질 설정을 선택합니다.

 참고 HP Photosmart 에서 인쇄할 최대 dpi 를 보려면 해상도를 누릅니다.

7. 용지 종류 드롭다운 목록에서 넣은 용지의 종류를 선택합니다.

## 페이지 방향 변경

페이지 방향 설정을 사용하여 문서를 가로 또는 세로 방향으로 용지에 인쇄할 수 있습니다.

일반적으로 문서나 프로젝트의 작성에 사용한 소프트웨어 응용 프로그램에서 페이지 방향을 설정합니다. 그러나 사용자 정의 크기나 특수 HP 용지를 사용하는 경우 또는 소프트웨어 응용 프로그램에서 페이지 방향을 설정할 수 없는 경우 인쇄하기 전에 등록 정보 대화 상자에서 페이지 방향을 변경할 수 있습니다.

### 페이지 방향을 변경하려면

1. 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 파일 메뉴에서 인쇄를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 등록 정보 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 등록 정보, 옵션, 프린터 설정, 프린터 또는 환경 설정이 됩니다.
5. 기능 탭을 누릅니다.
6. 기본 옵션 영역에서 다음 중 하나를 누릅니다.
  - 문서를 세로로 인쇄하려면 세로를 누릅니다.
  - 문서를 가로로 인쇄하려면 가로를 누릅니다.

## 문서 크기 조정

HP Photosmart 에서 문서를 원래 크기와 다른 크기로 인쇄할 수 있습니다.

### 문서 크기를 조절하려면

1. 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 파일 메뉴에서 인쇄를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 등록 정보 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 등록 정보, 옵션, 프린터 설정, 프린터 또는 환경 설정이 됩니다.
5. 기능 탭을 누릅니다.
6. 크기 조정 옵션 영역에서 용지 크기에 맞춤을 누른 다음 드롭다운 목록에서 적합한 용지 크기를 누릅니다.

## 채도, 밝기 또는 색조 변경

채도, 밝기 또는 색조 옵션을 조정하여 사진의 색상 농도 및 명암을 변경할 수 있습니다.

채도, 밝기 또는 색조를 변경하려면

1. 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
5. **색상** 탭을 누릅니다.

## 인쇄 작업 미리 보기

인쇄 작업을 HP Photosmart 에 보내기 전에 미리 볼 수 있습니다. 용지 및 잉크 절약에 도움이 됩니다.

인쇄 작업을 미리 보려면

1. 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
5. 대화 상자의 각 탭에서 프로젝트에 적합한 인쇄 설정을 선택하십시오.
6. **기능** 탭을 누릅니다.
7. **인쇄 전에 미리보기 표시** 확인란을 선택합니다.
8. **확인**을 누른 다음 **인쇄** 대화 상자에서 **인쇄** 또는 **확인**을 누르십시오.  
인쇄 작업이 미리보기 창에 표시됩니다.
9. **HP 미리보기** 창에서 다음 중 하나를 수행합니다.
  - 인쇄하려면 **인쇄 시작**을 누릅니다.
  - 취소하려면 **인쇄 취소**를 누릅니다.

## 기본 인쇄 설정 변경

인쇄에 자주 사용하는 설정이 있을 경우에는 기본 인쇄 설정으로 설정하여 사용자가 소프트웨어 응용 프로그램안의 **인쇄** 대화 상자를 열 때 해당 설정이 이미 설정되어 있도록 할 수 있습니다.




기본 인쇄 설정을 변경하려면

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

## 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 적절한 인쇄 옵션이 자동으로 표시됩니다. 그대로 두거나, 변경하거나 일반적으로 사용하는 작업에 고유한 바로 가기를 만들 수 있습니다.

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

- **일반적이고 일상적인 인쇄:** 문서를 빠르게 인쇄합니다.
- **경계선 없는 사진 인쇄:** 절취선 탭이 있거나 없는 10 x 15 cm HP 인화지의 상하좌우 가장자리에 인쇄합니다.
- **흰색 경계선이 있는 사진 인쇄:** 상하좌우 가장자리에 흰색 경계선이 있는 사진을 인쇄합니다.
- **고속/경제적인 인쇄:** 초안 품질로 빠르게 인쇄합니다.
- **프리젠테이션 인쇄:** 레터 및 투명 필름을 비롯한 고품질의 문서를 인쇄합니다.
- **양면 인쇄:** HP Photosmart 를 사용하여 용지 양면에 인쇄할 수 있습니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [인쇄 바로 가기 만들기](#)
- [인쇄 바로 가기 삭제](#)

관련 항목

- 73 페이지의 [경계선 없는 이미지 인쇄](#)
- 73 페이지의 [인화지에 사진 인쇄](#)
- 80 페이지의 [투명 필름 인쇄](#)
- 75 페이지의 [페이지 양면에 인쇄](#)

## 인쇄 바로 가기 만들기

인쇄 바로 가기 목록에서 사용할 수 있는 인쇄 바로 가기 이외에도 자체적으로 인쇄 바로 가기를 만들 수 있습니다.

예를 들어, 투명 필름에 자주 인쇄하는 경우에는 **프리젠테이션 인쇄** 바로 가기를 선택하고 용지 종류를 **HP 고급 잉크젯 투명 필름**으로 변경한 다음 수정된 바로 가기를 새 이름(예: **투명 필름 프리젠테이션**)으로 저장하여 인쇄 바로 가기를 만들 수 있습니다. 인쇄 바로 가기를 만들고 나면 인쇄 설정을 매번 변경할 필요 없이 투명 필름에 인쇄할 때 선택하기만 하면 됩니다.

**인쇄 바로 가기를 만들려면**


1. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
2. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
3. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
4. **인쇄 바로 가기** 탭을 누릅니다.
5. **인쇄 바로 가기** 목록에서 인쇄 바로 가기를 누릅니다.  
선택한 인쇄 바로 가기의 인쇄 설정이 표시됩니다.
6. 인쇄 설정을 새 인쇄 바로 가기에서 원하는 인쇄 설정으로 변경합니다.
7. 여기에 새 바로 가기 이름 입력 상자에서 새 인쇄 바로 가기의 이름을 입력한 다음 **저장**을 누릅니다.  
인쇄 바로 가기가 목록에 추가됩니다.

**인쇄 바로 가기 삭제**

더 이상 사용하지 않는 인쇄 바로 가기를 삭제할 수 있습니다.

**인쇄 바로 가기를 삭제하려면**

1. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
2. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
3. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
4. **인쇄 바로 가기** 탭을 누릅니다.
5. **인쇄 바로 가기** 목록에서 삭제할 인쇄 바로 가기를 누릅니다.
6. **삭제**를 누릅니다.  
인쇄 바로 가기가 목록에서 제거됩니다.

 참고 사용자가 만든 바로 가기만 삭제할 수 있으며 원래 HP 바로 가기는 삭제할 수 없습니다.

**특수 인쇄 작업 수행**

HP Photosmart 은 표준 인쇄 작업뿐만 아니라 경계선 없는 사진이나 전사 및 포스터와 같은 특수한 인쇄 작업도 지원합니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [경계선 없는 이미지 인쇄](#)
- [인화지에 사진 인쇄](#)
- [사용자 정의 CD/DVD 레이블 인쇄](#)
- [최대 dpi 를 사용하여 인쇄](#)
- [페이지 양면에 인쇄](#)

- 여러 페이지 문서를 소책자로 인쇄
- 한 용지에 여러 페이지 인쇄
- 여러 페이지로 된 문서를 역순으로 인쇄
- 전사용 이미지 뒤집기
- 투명 필름 인쇄
- 레이블 또는 봉투에 주소 인쇄
- 포스터 인쇄
- 웹 페이지 인쇄

## 경계선 없는 이미지 인쇄

경계선 없는 인쇄를 사용하면 10 x 15 cm 크기 인화지의 상하좌우 가장자리에 인쇄할 수 있습니다.

☞ 추가 정보 최상의 결과를 얻으려면 HP 고급 인화지 또는 HP 최고급 인화지를 사용하여 사진을 인쇄하십시오.

### 경계선 없는 이미지를 인쇄하려면

1. 최대 10 x 15 cm 용지를 사진 용지함에 넣거나 전체 크기 인화지를 주 입력 용지함에 넣습니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
5. 기능 탭을 누릅니다.
6. 크기 목록에서 사진 용지함에 들어 있는 인화지의 크기를 누릅니다.  
경계선 없는 이미지를 지정한 크기에 인쇄할 수 있으면 **경계선 없이 인쇄** 확인란이 활성화됩니다.
7. **용지 종류** 드롭다운 목록에서 **기타**를 누른 다음 적합한 용지 종류를 선택합니다.

☞ 참고 용지 종류를 **일반 용지**로 설정했거나 인화지가 아닌 다른 종류의 용지로 설정한 경우 경계선 없는 이미지를 인쇄할 수 없습니다.


8. 아직 선택되지 않았으면 **경계선 없는 인쇄** 확인란을 선택합니다.  
경계선 없는 용지 크기와 종류가 호환되지 않으면 HP Photosmart 소프트웨어에서 경고 메시지를 표시하며, 사용자는 다른 용지 종류나 크기를 선택할 수 있습니다.
9. **확인**을 누른 다음 **인쇄** 대화 상자에서 **인쇄** 또는 **확인**을 누르십시오.

## 인화지에 사진 인쇄

고품질 사진을 인쇄할 때는 HP Photosmart 에서 HP 최고급 인화지를 사용하는 것이 좋습니다.

## 인화지에 사진을 인쇄하려면

1. 용지함에서 모든 용지를 꺼낸 다음, 인쇄면이 아래로 오게 하여 인화지를 넣습니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
5. 기능 탭을 누릅니다.
6. 기본 **옵션** 영역의 **용지 종류** 드롭다운 목록에서 적절한 용지 종류를 선택합니다.
7. 크기 조정 **옵션** 영역의 **크기** 목록에서 적절한 용지 크기를 누릅니다.  
용지 크기와 용지 종류가 호환되지 않는 경우 HP Photosmart 소프트웨어에서 경고 메시지를 표시하며, 이 때 사용자가 다른 종류 또는 크기를 선택할 수 있습니다.
8. 기본 **옵션** 영역의 **인쇄 품질** 드롭다운 목록에서 **최상** 또는 **최대 dpi** 와 같은 고품질 인쇄를 선택합니다.
9. **HP Real Life 기술** 영역에서 **사진 수정** 드롭다운 목록을 누르고 다음 옵션 중에서 선택합니다.
  - **꺼짐**: 이미지에 **HP Real Life 기술**이 적용되지 않습니다.
  - **기본사항**: 이미지 초점을 자동으로 맞추고 이미지 선명도를 알맞게 조정합니다.
  - **전체**: 어두운 이미지를 자동으로 밝게 하고 이미지의 선명도, 대비 및 초점을 자동으로 조정합니다. 또한 적목 현상을 자동으로 제거합니다.
10. **확인**을 눌러 **인쇄 기본 설정** 대화 상자로 돌아갑니다.
11. 사진을 흑백으로 인쇄하려면 **컬러** 탭을 누르고 **그레이스케일로 인쇄** 확인란을 선택하십시오.
12. **확인**을 누른 다음 **인쇄** 대화 상자에서 **인쇄** 또는 **확인**을 누르십시오.

 **참고** 사용하지 않은 인화지를 용지함에 넣어 두지 마십시오. 용지가 휘어서 인쇄 품질이 저하될 수 있습니다. 인쇄하기 전에 인화지는 펴져 있어야 합니다.

## 사용자 정의 CD/DVD 레이블 인쇄

HP Photosmart 소프트웨어나 HP 웹사이트의 온라인 템플릿을 이용하여 CD/DVD 타투 용지에 사용자 정의 레이블을 인쇄할 수 있습니다. 인쇄한 CD/DVD 타투를 어떤 CD/DVD 에도 덧붙일 수 있습니다.

## CD/DVD 타투를 인쇄하려면

1. HP Photosmart 소프트웨어를 이용하거나 [www.hp.com](http://www.hp.com) 를 방문하여 CD/DVD 레이블을 만들기 위한 템플릿을 찾습니다.
2. 주 입력 용지함에 13 x 18 cm CD/DVD 타투 용지를 넣습니다.

3. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
4. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
5. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
6. 기능 탭을 누릅니다.
7. **용지 종류** 드롭다운 목록에서 **기타**를 누르고 목록에서 **HP CD/DVD 타투 용지**를 선택합니다.
8. **확인**을 누른 다음 **인쇄** 대화 상자에서 **인쇄** 또는 **확인**을 누르십시오.

## 최대 dpi 를 사용하여 인쇄

**최대 dpi** 모드를 사용하여 선명한 고품질 이미지를 인쇄할 수 있습니다.


**최대 dpi** 모드에서 가장 높은 효율을 얻으려면 디지털 사진과 같은 고품질 이미지에 사용하십시오. **최대 dpi** 설정을 선택하면 프린터 소프트웨어는 HP Photosmart 에서 인쇄할 최적 dpi 를 표시합니다.

**최대 dpi** 로 인쇄하면 다른 설정보다 인쇄 시간이 오래 걸리고 디스크 공간이 더 많이 필요합니다.

### 최대 dpi 모드로 인쇄하려면

1. 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
5. 기능 탭을 누릅니다.
6. **용지 종류** 드롭다운 목록에서 **기타**를 누른 다음 적합한 용지 종류를 선택합니다.
7. **인쇄 품질** 드롭다운 목록에서 **최대 dpi** 를 누릅니다.

---

 **참고** HP Photosmart 에서 인쇄할 최대 dpi 를 보려면 **해상도**를 누릅니다.

---

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

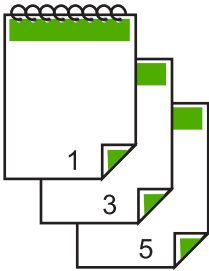
## 페이지 양면에 인쇄

HP Photosmart 에서 수동으로 양면 인쇄할 수 있습니다. 양면 인쇄를 할 때는 이미지가 다른 쪽 면에 비치지 않을 정도로 두꺼운 용지를 사용해야 합니다.

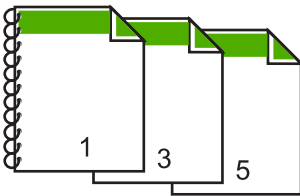
### 페이지 양면에 인쇄하려면

1. 용지함에 용지를 넣습니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.

3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
5. 기능 탭을 누릅니다.
6. **용지 절약 옵션** 영역의 **양면 인쇄** 드롭다운 목록에서 **수동**을 선택합니다.
7. 제본하는 경우 다음 중 하나를 수행합니다.
  - 노트나 달력처럼 상단 제본의 경우 **페이지 위로 넘기기** 확인란을 선택합니다.  
이렇게 하면 문서의 **출수 및 짝수** 페이지가 앞뒤면에 **상하** 반대 방향으로 인쇄됩니다. 따라서 제본된 문서의 페이지를 넘길 때 페이지 상단이 항상 용지 상단에 위치하게 됩니다.



- 책이나 잡지처럼 측면 제본의 경우, **페이지 위로 넘기기** 확인란을 선택 해제합니다.  
이렇게 하면 문서의 **출수 및 짝수** 페이지가 앞뒤면에 **좌우** 반대 방향으로 인쇄됩니다. 따라서 제본된 문서의 페이지를 넘길 때 페이지 상단이 항상 용지 상단에 위치하게 됩니다.



8. **확인**을 누른 다음 **인쇄** 대화 상자에서 **인쇄** 또는 **확인**을 누르십시오.  
HP Photosmart 에서 인쇄를 시작합니다. **출수** 페이지를 모두 인쇄하기 전에는 출력함에서 인쇄된 페이지를 꺼내지 마십시오.  
두 번째 작업 면을 처리할 때가 되면 화면 대화 상자에 지시가 표시됩니다.
9. 준비가 되었으면 **계속**을 누릅니다.

**관련 항목**

55 페이지의 [인쇄에 권장하는 용지](#)

## 여러 페이지 문서를 소책자로 인쇄

HP Photosmart 에서 문서를 소책자로 인쇄할 수 있습니다. 그런 다음 이를 모아서 스테이플로 묶을 수 있습니다.

최상의 결과를 위해서는 어린이의 학교 행사나 결혼식에 사용하는 프로그램처럼 8, 12, 또는 16페이지 등의 4의 배수로 된 페이지 수에 맞게 문서를 작성하십시오.

### 여러 페이지로 된 문서를 소책자로 인쇄하려면

1. 용지함에 용지를 넣습니다.  
용지는 이미지가 다른 쪽 면에 비치지 않을 정도로 두꺼워야 합니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
5. 기능 탭을 누릅니다.
6. 용지 절약 옵션 영역의 **양면 인쇄** 드롭다운 목록에서 **수동**을 선택합니다.
7. **소책자 레이아웃** 목록에서 해당 언어에 맞는 제본 가장자리를 선택합니다.
  - 왼쪽에서 오른쪽으로 읽는 언어의 경우 **왼쪽 가장자리 제본**을 누릅니다.
  - 오른쪽에서 왼쪽으로 읽는 언어의 경우 **오른쪽 가장자리 제본**을 누릅니다.

용지당 페이지 수 상자가 자동으로 용지당 2페이지로 설정됩니다.
8. **확인**을 누른 다음 **인쇄** 대화 상자에서 **인쇄** 또는 **확인**을 누릅니다.  
HP Photosmart 에서 인쇄를 시작합니다.  
작업의 두 번째 면을 처리할 시간이 되면 화면에 지시를 표시하는 대화 상자가 나타납니다. 다음 단계의 안내에 따라 용지를 다시 넣기 전에는 **계속**을 누르지 **마십시오**.
9. HP Photosmart 에서 인쇄를 중지하면 몇 초 후에 출력 용지함에서 인쇄된 용지를 꺼냅니다.  
문서가 인쇄되고 있을 때 용지를 꺼내면 페이지 순서가 바뀔 수 있습니다.
10. 화면에 나타나는 지침에 따라 두 번째 면에 인쇄할 용지를 넣은 다음 **계속**을 누릅니다.
11. 전체 문서의 인쇄가 끝나면 첫 번째 페이지를 맨 위에 놓고 용지를 반으로 접은 다음 접힌 선을 따라 스테이플로 고정합니다.

☞ 추가 정보 최상의 결과를 얻으려면 길이가 긴 스테이플러를 사용하여 소책자를 묶으십시오.

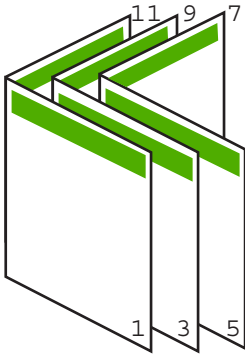


그림 7-1 왼쪽에서 오른쪽으로 읽는 언어를 위한 왼쪽 가장자리 제본

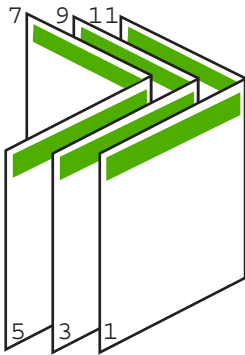


그림 7-2 오른쪽에서 왼쪽으로 읽는 언어를 위한 오른쪽 가장자리 제본

### 한 용지에 여러 페이지 인쇄

용지 한 장에 16페이지까지 인쇄할 수 있습니다.

단일 용지에 여러 페이지를 인쇄하려면

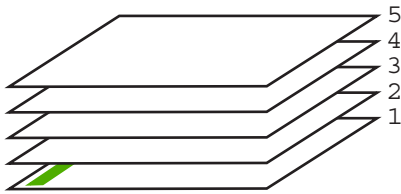
1. 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
5. **기능** 탭을 누릅니다.
6. **장당 페이지 및 포스터** 목록에서 **2**, **4**, **6**, **8**, **9** 또는 **16**을 누르십시오.
7. 용지에 인쇄된 각 페이지 이미지 주위에 경계선이 나타나도록 하려면 **페이지 경계선 인쇄** 확인란을 선택하십시오.



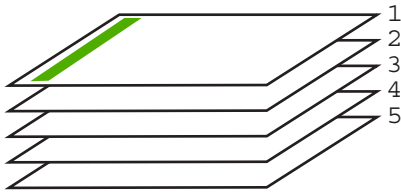
8. **페이지 순서** 목록에서 적절한 페이지 순서 옵션을 누릅니다.  
샘플 출력 그래픽에 번호가 지정되어 각 옵션을 선택했을 때 페이지가 정렬되는 방식을 보여줍니다.
9. **확인**을 누른 다음 **인쇄** 대화 상자에서 **인쇄** 또는 **확인**을 누르십시오.

### 여러 페이지로 된 문서를 역순으로 인쇄

HP Photosmart 을 통해 용지가 공급되는 방식으로 인해 인쇄되는 첫 번째 페이지는 인쇄면이 위를 향한 상태로 인쇄물의 맨 아래에 놓이게 됩니다. 따라서 이렇게 인쇄된 페이지들의 순서를 맞춰야 합니다.



더 좋은 방법은 페이지가 올바른 순서로 쌓이도록 문서를 역순으로 인쇄하는 것입니다.




☞ 추가 정보 이 옵션을 기본값으로 설정해 두면 여러 페이지 문서를 인쇄할 때마다 이 설정을 기억할 필요가 없습니다.


### 여러 페이지로 된 문서를 역순으로 인쇄하려면

1. 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
5. **고급** 탭을 누릅니다.

## 6. 레이아웃 옵션 영역의 페이지 순서 옵션에서 앞에서 뒤로를 선택합니다.

 참고 페이지의 양면에 문서를 인쇄하도록 설정한 경우에는 앞에서 뒤로 옵션을 사용할 수 없습니다. 문서가 순서대로 자동 인쇄됩니다.

## 7. 확인을 누른 다음 인쇄 대화 상자에서 인쇄 또는 확인을 누르십시오.


 참고 여러 매수를 인쇄할 때 한 세트가 완전히 인쇄된 후 다음 세트가 인쇄됩니다.

## 전사용 이미지 뒤집기

이 기능은 전사 작업에 사용할 수 있도록 이미지를 뒤집습니다. 또한 투명 필름에 인쇄할 때 원본을 손상시키지 않고 뒷면에 주석을 다는 경우 유용합니다.

전사 용지의 이미지를 뒤집으려면

1. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
2. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
3. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
4. **기능** 탭을 누릅니다.
5. **용지 종류** 드롭다운 목록에서 **기타**를 누른 다음 목록에서 **HP 전사**를 선택합니다.
6. 원하는 크기가 선택되어 있지 않으면 **크기** 목록에서 적절한 크기를 누릅니다.
7. **고급** 탭을 누릅니다.
8. **프린터 기능** 영역의 **미러 이미지** 드롭다운 목록에서 **켜짐**을 선택합니다.
9. **확인**을 누른 다음 **인쇄** 대화 상자에서 **인쇄** 또는 **확인**을 누르십시오.

 참고 용지 걸림을 방지하기 위해 전사 용지를 수동으로 한 번에 한 장씩 넣습니다.

## 투명 필름 인쇄

최상의 품질을 내려면 HP Photosmart 에 HP 투명 필름 제품을 사용하는 것이 좋습니다.

투명 필름에 인쇄하려면

1. 투명 필름을 용지함에 넣습니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.

5. 기능 탭을 누릅니다.
6. 용지 종류 드롭다운 목록에서 기타를 누른 다음 적합한 용지 종류를 선택합니다.

---

☞ 추가 정보 투명 필름 뒷면에 주석을 달았다가 나중에 원본을 손상시키지 않고 이를 지우려면 고급 탭을 누르고 좌우대칭 이미지 확인란을 선택합니다.

---

7. 크기 조정 옵션 영역의 크기 목록에서 적절한 크기를 누릅니다.
8. 확인을 누른 다음 인쇄 대화 상자에서 인쇄 또는 확인을 누르십시오.

---

☞ 참고 HP Photosmart 에서 투명 필름을 출력하기 전에 필름이 마를 때까지 자동으로 기다립니다. 필름은 일반 용지보다 건조 시간이 오래 걸립니다. 투명 필름을 다루려면 잉크가 마를 때까지 충분히 기다려야 합니다.

---

## 레이블 또는 봉투에 주소 인쇄

HP Photosmart 을 사용하면 단일 봉투, 봉투 묶음 또는 잉크젯 프린터용으로 설계된 레이블 용지에 인쇄할 수 있습니다.

### 레이블 또는 봉투에 주소를 인쇄하려면

1. 먼저 일반 용지에 테스트 페이지를 인쇄합니다.
2. 레이블 용지 또는 봉투 위에 테스트 페이지를 놓은 다음, 두 페이지를 함께 불빛에 비춰 보십시오. 각 문자열 블록의 간격을 확인하고 필요한 만큼 조정하십시오.
3. 레이블 또는 봉투를 주 입력 용지함에 넣습니다.

---

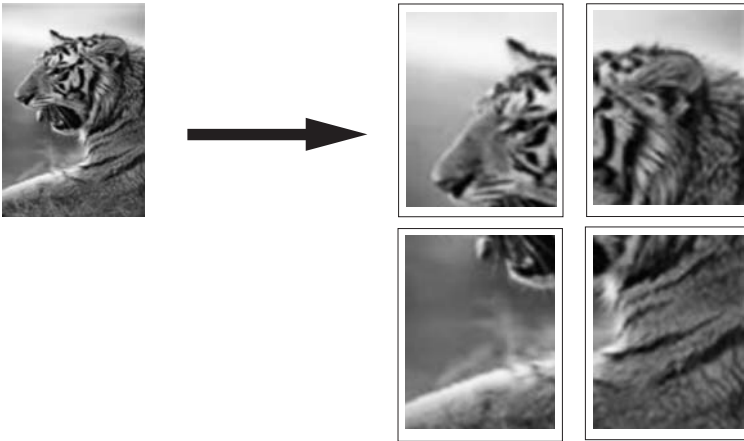
△ 주의 결쇠나 창이 있는 봉투는 사용하지 마십시오. 이런 용지는 롤러에 들러붙어 용지 걸림이 발생할 수 있습니다.

---

4. 용지 너비 및 용지 길이 조정대를 레이블 또는 봉투 묶음의 크기에 맞춰 안으로 밀니다.
5. 봉투에 인쇄 중인 경우 다음을 수행하십시오.
  - a. 인쇄 설정을 표시하고 기능 탭을 누릅니다.
  - b. 크기 조정 옵션 영역의 크기 목록에서 적절한 봉투 크기를 누릅니다.
6. 확인을 누른 다음 인쇄 대화 상자에서 인쇄 또는 확인을 누르십시오.

## 포스터 인쇄

한 문서를 여러 페이지에 인쇄하여 포스터를 만들 수 있습니다. HP Photosmart 은 일부 페이지에 제본 시 페이지 정리의 기준이 될 점선을 인쇄합니다.



## 포스터를 인쇄하려면

1. 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 버튼을 눌러 **등록 정보** 대화 상자를 엽니다.  
소프트웨어 응용 프로그램에 따라 이 버튼의 이름은 **등록 정보**, **옵션**, **프린터 설정**, **프린터** 또는 **환경 설정**이 됩니다.
5. **고급** 탭을 누릅니다.
6. 문서 **옵션**과 **프린터 기능**을 차례로 확장합니다.
7. 포스터 인쇄 드롭다운 목록에서 **2x2(4 매)**, **3x3(9 매)**, **4x4(16 매)** 또는 **5x5(25 매)** 중 하나를 누릅니다.

이렇게 하면 HP Photosmart 이 4, 9, 16 또는 25페이지 크기에 맞춰 문서를 확대합니다.

원본 문서가 여러 페이지로 되어 있으면 각 페이지가 4, 9, 16 또는 25페이지로 인쇄됩니다. 예를 들어, 한 페이지짜리 원본이 있는 경우 **3x3** 을 선택하면 9매가 인쇄됩니다. 두 페이지짜리 원본이 있는 경우 **3x3** 을 선택하면 18매가 인쇄됩니다.

8. **확인**을 누른 다음 **인쇄** 대화 상자에서 **인쇄** 또는 **확인**을 누르십시오.
9. 포스터가 인쇄되었으면 용지의 가장자리를 잘라내고 용지들을 서로 붙입니다.

## 웹 페이지 인쇄

HP Photosmart 에 있는 웹 브라우저에서 웹 페이지를 인쇄할 수 있습니다.

### 웹 페이지를 인쇄하려면

1. 주 입력 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 웹 브라우저에 있는 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.  
인쇄 대화 상자가 나타납니다.
3. HP Photosmart 이 선택된 프린터인지 확인하십시오.
4. 웹 브라우저에서 인쇄 항목 선택 기능을 지원하는 경우, 인쇄물에 포함시킬 웹 페이지 항목을 선택하십시오.  
예를 들어 Internet Explorer 에서 **옵션** 탭을 눌러서 **화면에 보이는 대로**, **선택한 프레임만** 및 **링크된 문서를 모두 인쇄**와 같은 옵션을 선택합니다.
5. **인쇄** 또는 **확인**을 눌러 웹 페이지를 인쇄합니다.

☞ 추가 정보 웹 페이지를 정확하게 인쇄하려면 인쇄 방향을 **가로**로 설정해야 할 수도 있습니다.

## 인쇄 작업 중지

인쇄 작업은 HP Photosmart 이나 컴퓨터에서 중지할 수 있지만 최상의 결과를 얻으려면 HP Photosmart 에서 중지하는 것이 좋습니다.

☞ **참고** Windows 용으로 설계된 대부분의 소프트웨어 응용 프로그램은 Windows 인쇄 스플러를 사용하지만 해당 응용 프로그램에서 스플러를 사용하지 않을 수 있습니다. Microsoft Office 97 의 PowerPoint 는 Windows 인쇄 스플러를 사용하지 않는 소프트웨어 응용 프로그램 중 하나입니다.

다음 절차 중 하나를 수행하여 인쇄 작업을 취소할 수 없는 경우, 해당 소프트웨어 응용 프로그램의 온라인 도움말에서 다른 작업하면서 인쇄하기 취소에 대한 지침을 참조하십시오.

### HP Photosmart 에서 인쇄 작업을 중지하려면

- ▲ 제어판에서 **취소**를 누릅니다. 인쇄 작업이 중지되지 않으면 **취소**를 다시 누르십시오.  
인쇄 작업을 취소하는 데 약간의 시간이 소요될 수 있습니다.

### 컴퓨터에서 인쇄 작업을 중지하려면(Windows 2000 사용자)

1. Windows 작업 표시줄에서 **시작**을 누르고 **설정**을 가리킨 다음, **프린터**를 누릅니다.
2. HP Photosmart 아이콘을 두 번 누릅니다.

☞ 추가 정보 Windows 작업 표시줄에서 프린터 아이콘을 두 번 누를 수도 있습니다.

3. 취소할 인쇄 작업을 선택합니다.
4. **문서** 메뉴에서 **인쇄 취소** 또는 **취소**를 누르거나 키보드의 **Delete** 를 누르십시오.  
인쇄 작업을 취소하는 데 약간의 시간이 소요될 수 있습니다.

컴퓨터에서 인쇄 작업을 중지하려면(Windows XP 사용자)

1. Windows 작업 표시줄에서 시작을 누른 다음 제어판을 누르십시오.
2. 프린터 및 팩스 제어판을 엽니다.
3. HP Photosmart 아이콘을 두 번 누릅니다.

---

☞ 추가 정보 Windows 작업 표시줄에서 프린터 아이콘을 두 번 누를 수도 있습니다.

---

4. 취소할 인쇄 작업을 선택합니다.
5. 문서 메뉴에서 인쇄 취소 또는 취소를 누르거나 키보드의 **Delete** 를 누르십시오.  
인쇄 작업을 취소하는 데 약간의 시간이 소요될 수 있습니다.

컴퓨터에서 인쇄 작업을 중지하려면(Windows Vista 사용자)

1. Windows 작업 표시줄에서 시작을 누른 다음 제어판을 누르십시오.
2. 프린터를 누릅니다.
3. HP Photosmart 아이콘을 두 번 누릅니다.

---

☞ 추가 정보 Windows 작업 표시줄에서 프린터 아이콘을 두 번 누를 수도 있습니다.

---

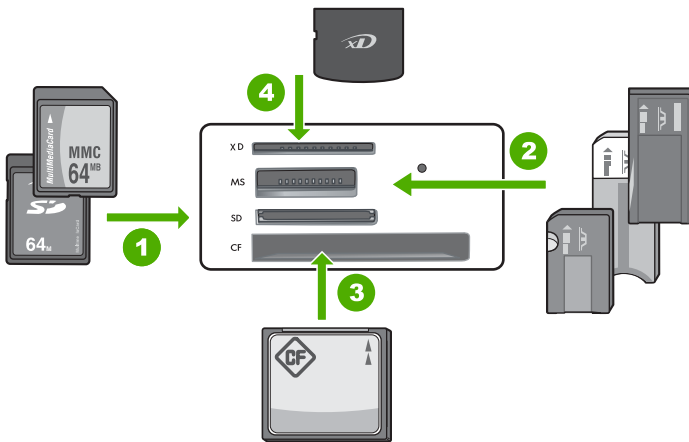
4. 취소할 인쇄 작업을 선택합니다.
5. 문서 메뉴에서 인쇄 취소 또는 취소를 누르거나 키보드의 **Delete** 를 누르십시오.  
인쇄 작업을 취소하는 데 약간의 시간이 소요될 수 있습니다.

## 8 사진 기능 사용

HP Photosmart에는 사진을 컴퓨터에 먼저 업로드하지 않고 메모리 카드나 저장 장치(USB 드라이브, 휴대용 하드 드라이브 또는 스토리지 모드의 디지털 카메라)에서 사진을 인쇄하거나 편집할 수 있도록 메모리 카드 슬롯과 전면 USB 포트가 장착되어 있습니다. 또한 HP Photosmart가 네트워크로 연결되어 있고 USB 케이블로 컴퓨터에 연결되어 있는 경우 사진을 컴퓨터에 전송하여 인쇄, 편집 또는 공유할 수도 있습니다.

HP Photosmart에서는 아래에 설명된 메모리 카드가 지원됩니다. 각 종류의 메모리 카드는 해당 카드용 슬롯에만 넣어야 하며 한 번에 하나의 카드만 넣을 수 있습니다.

△ 주의 한 번에 두 개 이상의 메모리 카드를 끼우지 마십시오. 두 개 이상의 메모리 카드를 끼우면 복구할 수 없는 데이터 손실이 발생할 수 있습니다.



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

메모리 카드 영역에도 사진 표시등이 있습니다. 메모리 카드를 읽고 있거나 카드의 이미지가 인쇄되고 있을 때 이 표시등은 아쿠아 화이트로 깜박입니다. 이

미지를 볼 수 있게 준비가 되면 아쿠아 화이트로 켜집니다. 사진 표시등은 메모리 카드 슬롯 근처에 있으며 카메라 아이콘으로 표시되어 있습니다.

- △ 주의 사진 표시등이 깜박거리는 동안에는 메모리 카드 또는 저장 장치를 빼지 마십시오. 깜박이는 표시등은 **HP Photosmart** 이 메모리 장치에 액세스 중임을 의미합니다. 표시등이 고정적으로 켜질 때까지 기다리십시오. 액세스 중인 동안에 메모리 카드나 저장 장치를 제거하면 메모리 장치의 정보가 손상되거나 **HP Photosmart**, 메모리 카드 또는 저장 장치가 손상될 수 있습니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [사진 보기 및 선택](#)
- [사진 인쇄](#)
- [사진으로 특수 프로젝트 만들기](#)
- [HP Photosmart 소프트웨어를 사용하여 사진 공유](#)
- [컴퓨터에 사진 저장](#)
- [제어판을 사용하여 사진 편집](#)

## 사진 보기 및 선택

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



사진을 보고 선택하려면

1. 메모리 카드를 HP Photosmart 의 해당 슬롯에 끼우거나 저장 장치를 전면 USB 포트에 연결합니다.  
최근 사진이 디스플레이에 표시되면서 **Photosmart Express** 메뉴가 나타납니다.



보기

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|  <p>인쇄</p> |  <p>만들기</p> |  <p>공유</p> |  <p>저장</p> |
|---|--|---|--|

2. 최대 10 x 15 cm 인화지를 사진 용지함에 넣거나 전체 크기 인화지를 기본 입력 용지함에 넣습니다.
3. 보기를 누릅니다.  
사진 보기 화면이 나타납니다.
4. ◀ 또는 ▶를 눌러서 사진의 축소 그림을 스크롤합니다.
5. 보려는 사진의 축소 그림이 나타나면 누릅니다.
6. 사진이 디스플레이에 표시되면 이미지를 다시 누릅니다.  
사진 옵션 화면이 나타납니다.
7. 인쇄 미리보기를 누릅니다.  
인쇄 미리보기 화면이 나타나 인쇄되었을 때의 사진 모습을 보여줍니다.  
보고 인쇄할 사진을 더 선택하려면 기타 추가를 누르고 4~6단계를 반복합니다.

☞ 추가 정보 확인 표시가 나타나 각 사진이 선택되었음을 표시합니다.  
▲ 또는 ▼를 눌러 복사 매수를 변경할 수 있습니다. 인쇄할 전체 사진 수가 디스플레이 상단에 표시됩니다.

8. (옵션) 인쇄 설정을 확인하거나 수정하려면 **설정**을 누릅니다.
9. 사진을 인쇄하려면 **인쇄**를 누르거나 제어판의 **사진 인쇄** 버튼을 누릅니다. 인쇄 상태 화면에 인쇄 페이지 수와 예상 완료 시간이 표시됩니다.

※ 추가 정보 인쇄 중 기타 사진 추가를 눌러 인쇄 대기열에 사진을 추가할 수 있습니다.

## 사진 인쇄

메모리 카드 또는 스토리지 장치에 있는 사진을 단일 페이지에 여러 개의 작은 크기 사진을 인쇄하는 방법을 포함하여 10 x 15 cm 부터 최대 레터나 A4 용지 크기의 다양한 크기로 인쇄할 수 있습니다.

---



---

### 사진을 인쇄하려면

1. 메모리 카드를 HP Photosmart 의 해당 슬롯에 끼우거나 저장 장치를 전면 USB 포트에 연결합니다.  
최근 사진이 디스플레이에 표시되면서 **Photosmart Express** 메뉴가 나타납니다.



### 보기

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|  |  |  |  |
| 인쇄  | 만들기   | 공유  | 저장  |

2. 최대 10 x 15 cm 인화지를 사진 용지함에 넣거나 전체 크기 인화지를 기본 입력 용지함에 넣습니다.
3. **인쇄**를 누릅니다.  
**인쇄 레이아웃** 화면이 나타납니다.

4. ◀ 또는 ▶를 눌러 레이아웃 옵션을 스크롤하고 필요한 인쇄 레이아웃을 누릅니다.

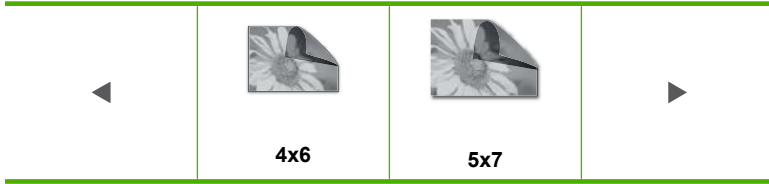


사진 선택 화면이 나타납니다.

5. ◀ 또는 ▶를 눌러서 사진의 축소 그림을 스크롤합니다.
6. 인쇄할 사진의 축소 그림이 나타나면 누릅니다.
7. 선택한 사진이 디스플레이에 표시되면 이미지를 다시 누릅니다. 확인 표시가 나타나 사진이 선택되었음을 표시합니다. ▲ 또는 ▼를 눌러 복사 매수를 변경할 수 있습니다. 인쇄할 전체 사진 수가 디스플레이 상단에 표시됩니다.
8. ◀ 또는 ▶를 눌러 스크롤하면서 사진을 계속 선택한 다음 **완료**를 누릅니다. **인쇄 미리보기** 화면이 나타나 인쇄되었을 때의 사진 모습을 보여줍니다.
9. (옵션) 인쇄 설정을 확인하거나 수정하려면 **설정**을 누릅니다.
10. **인쇄**를 누릅니다(또는 제어판의 **사진 인쇄** 버튼을 누름).  
인쇄 상태 화면에 인쇄 페이지 수와 예상 완료 시간이 표시됩니다.

## 사진으로 특수 프로젝트 만들기

HP Photosmart 에서 사진을 가지고 다음과 같은 특수 프로젝트를 만들 수 있습니다.

- 사진 앨범
- 파노라마 인쇄물
- 지갑 크기 사진
- 여권 크기 사진
- 비디오 액션 인쇄(비디오 프레임에서)

### 특수 프로젝트를 만들려면

1. 메모리 카드를 HP Photosmart 의 해당 슬롯에 끼우거나 저장 장치를 전면 USB 포트에 연결합니다.  
최근 사진이 디스플레이에 표시되면서 **Photosmart Express** 메뉴가 나타납니다.



#### 보기



2. 사진 용지함 또는 기본 입력 용지함에 만들려고 하는 프로젝트 종류에 적합한 용지가 넣어져 있어야 합니다.
3. **만들기**를 누릅니다.  
**만들기** 화면이 나타납니다.
4. ◀ 또는 ▶를 눌러 프로젝트를 스크롤한 후 다음 프로젝트 중 하나를 누릅니다.
  - **앨범 페이지**: 여러 사진을 선택하여 일련의 테마가 있는 앨범 페이지로 인쇄한 다음 제본하여 사진 앨범을 만들 수 있습니다. 앨범 페이지의 사진은 시각적으로 보기 좋도록 동일 방향으로 놓입니다.
  - **파노라마 인쇄**: 사진을 여러 장 선택한 다음 모두 "스티치"하여 한 장의 와이드 뷰(또는 파노라마) 사진을 만들 수 있습니다. **HP Photosmart** 는 선택한 사진 모서리를 자동으로 조정하여 연결된 사진을 가장 부드럽게 전환합니다.
  - **지갑**: 자신만의 지갑 크기 사진을 인쇄하여 보관하거나 가족 또는 친구들에게 줄 수 있습니다.

- **여권용 사진:** 자신만의 여권 크기 사진을 인쇄할 수 있습니다. (여권용 사진에 대한 지침이나 제한 사항과 관련하여 질문이 있는 경우 해당 지역의 여권 서비스 기관에 문의하십시오.)
  - **비디오 프레임 인쇄:** 디지털 비디오 파일이 메모리 카드나 저장 장치에 저장되어 있는 경우 디스플레이에서 비디오를 본 다음 비디오에서 최대 10개의 개별 프레임을 선택하여 사진 앨범에 프레이밍하거나 저장할 사진으로 인쇄할 수 있습니다.
5. 만들고 있는 프로젝트에 해당하는 메시지에 응답합니다.
  6. **인쇄 미리보기** 화면에서 **인쇄**를 누릅니다.  
인쇄 상태 화면에 인쇄 페이지 수와 예상 완료 시간이 표시됩니다.

## HP Photosmart 소프트웨어를 사용하여 사진 공유

컴퓨터에 설치된 HP Photosmart 소프트웨어를 사용하여 메모리 카드나 스토리지 장치에서 컴퓨터 하드 드라이브로 사진을 전송하여 사진을 온라인으로 공유하고 컴퓨터에서 인쇄할 수 있습니다.

사진을 컴퓨터로 전송하기 전에 디지털 카메라에서 메모리 카드를 제거하여 HP Photosmart의 해당 메모리 카드 슬롯에 끼우거나 스토리지 장치를 전면 USB 포트에 연결해야 합니다.

메모리 카드 또는 저장 장치에 저장된 사진을 공유하려면

1. 메모리 카드를 HP Photosmart의 해당 슬롯에 끼우거나 저장 장치를 전면 USB 포트에 연결합니다.  
최근 사진이 디스플레이에 표시되면서 **Photosmart Express** 메뉴가 나타납니다.



보기



2. 공유를 누릅니다.  
사진 선택 화면이 나타납니다.
3. ◀ 또는 ▶를 눌러 사진의 축소 그림을 스크롤합니다.
4. 공유할 사진의 축소 그림이 나타나면 누릅니다.
5. 사진이 디스플레이에 표시되면 이미지를 다시 누릅니다.  
사진이 선택되었음을 나타내는 확인 표시가 나타납니다.
6. ◀ 또는 ▶를 눌러 스크롤하면서 사진을 계속 선택한 다음 **완료**를 누릅니다.  
선택한 사진을 보여주는 **공유 미리보기** 화면이 나타납니다.
7. 보내기를 누릅니다.  
HP Photosmart 가 네트워크에 연결된 경우 사용 가능한 컴퓨터 목록이 나타납니다. 사진을 보내는데 사용할 컴퓨터를 선택한 후 다음 단계를 계속합니다.
8. 컴퓨터에 저장 화면에서 컴퓨터 모니터의 사진 공유 옵션을 확인하도록 요청하면 컴퓨터 화면의 지시 사항을 따릅니다.

## 컴퓨터에 사진 저장

컴퓨터에 설치된 HP Photosmart 소프트웨어를 사용하여 메모리 카드나 스토리지 장치에서 컴퓨터 하드 드라이브로 사진을 전송하여 사진을 온라인으로 공유하고 컴퓨터에서 인쇄할 수 있습니다.

사진을 컴퓨터로 전송하기 전에 디지털 카메라에서 메모리 카드를 제거하여 HP Photosmart 의 해당 메모리 카드 슬롯에 끼우거나 스토리지 장치를 전면 USB 포트에 연결해야 합니다.

### 사진을 저장하려면

1. 메모리 카드를 HP Photosmart 의 해당 슬롯에 끼우거나 저장 장치를 전면 USB 포트에 연결합니다.  
최근 사진이 디스플레이에 표시되면서 **Photosmart Express** 메뉴가 나타납니다.



(계속)

| 보기  |   |   |  |
|---|---|---|--|
|  |  |  |  |
| 인쇄  | 만들기   | 공유  | 저장   |

2. 저장을 누릅니다.  
사진 저장 메뉴가 나타납니다.
3. 컴퓨터에 저장을 누릅니다.

☞ 추가 정보 **USB 드라이브에 저장** 옵션을 선택하여 메모리 카드에서 연결된 USB 스토리지 장치로 이미지를 전송할 수도 있습니다.

HP Photosmart 가 네트워크에 연결된 경우 사용 가능한 컴퓨터 목록이 나타납니다. 사진을 전송할 컴퓨터를 선택한 후 다음 단계로 계속 진행합니다.

4. 컴퓨터에 저장 화면에 컴퓨터 모니터에서 사진 가져오기 옵션을 확인하라는 메시지가 나타나면 컴퓨터 화면 지시에 따라 컴퓨터에 사진을 저장합니다. 이전에 저장하지 않은 이미지만 컴퓨터에 복사됩니다.

## 제어판을 사용하여 사진 편집

HP Photosmart 은 사진을 인쇄하기 전에 직접 편집할 때 사용할 수 있는 여러 가지 기본적 편집 기능과 사진을 자동으로 강화시켜주는 기능을 제공합니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [사진을 자르기 위한 확대/축소 및 상하좌우 이동](#)
- [사진 회전](#)
- [사진의 밝기 조정](#)
- [사진 주위에 프레임 인쇄](#)
- [사진에 특수 색상 효과 적용](#)
- [적목 현상 제거](#)
- [사진 품질 자동 향상](#)

### 사진을 자르기 위한 확대/축소 및 상하좌우 이동

HP Photosmart 을 사용하여 사진의 특정 영역을 확대하거나 축소할 수 있습니다. 사진을 인쇄하는 경우 디스플레이에 표시된 영역만 인쇄되도록 사진이 잘립니다.

☞ 참고 사진에 대한 변경 사항은 사진을 보거나 인쇄하는 데에만 적용되고, 메모리 카드나 저장 장치에는 저장되지 않습니다.

---

### 사진을 자르려면

1. 메모리 카드를 HP Photosmart 의 해당 슬롯에 끼우거나 저장 장치를 전면 USB 포트에 연결합니다.  
최근 사진이 디스플레이에 표시되면서 **Photosmart Express** 메뉴가 나타납니다.
2. 보기를 누릅니다.  
사진 보기 화면이 나타납니다.
3. ◀ 또는 ▶를 눌러서 사진의 축소 그림을 스크롤합니다.
4. 편집할 사진의 축소 그림이 나타나면 누릅니다.
5. 선택한 사진이 디스플레이에 표시되면 이미지를 누르거나 **옵션**을 누릅니다.  
**옵션** 메뉴가 나타납니다.
6. 편집을 누릅니다.  
**편집** 메뉴가 나타납니다.
7. 자르기를 누릅니다.  
**자르기** 화면이 나타납니다.
8. 디스플레이 오른쪽에 있는 확대 또는 축소 확대경 아이콘을 눌러 사진의 피사체에서 더 멀리, 또는 더 가까이 확대/축소합니다.  
인쇄할 영역을 대략적으로 표시하는 윤곽선이 사진에 나타납니다.
9. 화살표 버튼을 사용하여 사진을 상하좌우로 이동하여 인쇄할 특정 영역을 선택합니다.
10. **자르기**를 누릅니다.

### 자른 사진을 미리 보려면


- ▲ **옵션** 메뉴로 돌아갈 때까지 뒤로 아이콘을 누른 다음 **인쇄 미리보기**를 누릅니다.

### 자른 사진을 인쇄하려면

- ▲ **사진 보기** 화면으로 돌아갈 때까지 뒤로 아이콘을 누른 다음 **인쇄**를 누릅니다.

## 사진 회전

사진을 저장하는 방법에 따라 사진이 디스플레이에 비스듬히 표시되거나 뒤집어져서 나타날 수 있습니다. 사진을 제대로 표시하거나 인쇄하려면 사진을 회전해야 할 수 있습니다.

- 
-  **참고** 한 페이지에 두 장 이상의 사진을 인쇄하면 HP Photosmart 에서 해당 페이지의 최대 사진 수에 맞추기 위해 자동으로 사진 방향을 조정합니다. 사진을 회전시켜 놓아도 페이지당 선택된 사진 매수를 맞추기 위해 무시됩니다.
-



### 사진을 회전하려면

1. 메모리 카드를 HP Photosmart 의 해당 슬롯에 끼우거나 저장 장치를 전면 USB 포트에 연결합니다.  
최근 사진이 디스플레이에 표시되면서 **Photosmart Express** 메뉴가 나타납니다.
2. 보기를 누릅니다.  
사진 보기 화면이 나타납니다.
3. ◀ 또는 ▶를 눌러서 사진의 축소 그림을 스크롤합니다.
4. 편집할 사진의 축소 그림이 나타나면 누릅니다.
5. 선택한 사진이 디스플레이에 표시되면 이미지를 누르거나 **옵션**을 누릅니다.  
**옵션** 메뉴가 나타납니다.
6. 편집을 누릅니다.  
편집 메뉴가 나타납니다.
7. 회전을 누릅니다.  
회전 화면이 나타납니다.
8. 화면 하단 오른쪽의 오른쪽으로 회전 또는 왼쪽으로 회전 아이콘을 눌러 이미지를 시계 방향이나 반시계 방향으로 90도 돌립니다.
9. 이미지 회전 작업이 완료되면 **완료**를 누릅니다.

### 회전한 사진을 미리 보려면

- ▲ **옵션** 메뉴로 돌아갈 때까지 뒤로 아이콘을 누른 다음 **인쇄 미리보기**를 누릅니다.


### 회전한 사진을 인쇄하려면

- ▲ **사진 보기** 화면으로 돌아갈 때까지 뒤로 아이콘을 누른 다음 **인쇄**를 누릅니다.

## 사진의 밝기 조정

디지털 카메라로 촬영한 원본 사진보다 더 밝거나 어둡게 인쇄하도록 사진의 밝기를 조정할 수 있습니다.

---


 참고 사진에 대한 변경 사항은 사진을 보거나 인쇄하는 데에만 적용되고, 메모리 카드나 저장 장치에는 저장되지 않습니다.

---

### 밝기를 조정하려면

1. 메모리 카드를 HP Photosmart 의 해당 슬롯에 끼우거나 저장 장치를 전면 USB 포트에 연결합니다.  
최근 사진이 디스플레이에 표시되면서 **Photosmart Express** 메뉴가 나타납니다.
2. 보기를 누릅니다.  
사진 보기 화면이 나타납니다.
3. ◀ 또는 ▶를 눌러서 사진의 축소 그림을 스크롤합니다.

4. 편집할 사진의 축소 그림이 나타나면 누릅니다.
5. 선택한 사진이 디스플레이에 표시되면 이미지를 누르거나 **옵션**을 누릅니다. **옵션** 메뉴가 나타납니다.
6. **편집**을 누릅니다. **편집** 메뉴가 나타납니다.
7. **밝기**를 누릅니다.

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

**밝기** 화면이 나타납니다.

8. ◀ 또는 ▶를 눌러 사진의 밝기를 증가 또는 감소시킵니다. 현재 밝기 선택은 슬라이드 막대의 수직 라인으로 표시됩니다.
9. 밝기 조정 작업이 완료되면 **완료**를 누릅니다.

**편집한 사진을 미리 보려면**


▲ **옵션** 메뉴로 돌아갈 때까지 뒤로 아이콘을 누른 다음 **인쇄 미리보기**를 누릅니다.

**편집한 사진을 인쇄하려면**

▲ **사진 보기** 화면으로 돌아갈 때까지 뒤로 아이콘을 누른 다음 **인쇄**를 누릅니다.

## 사진 주위에 프레임 인쇄

사진의 외부 모서리 주위에 장식용 색 테두리를 인쇄하여 사진의 프레임을 나타낼 수 있습니다.

 참고 사진에 대한 변경 사항은 사진을 보거나 인쇄하는 데에만 적용되고, 메모리 카드나 저장 장치에는 저장되지 않습니다.

**사진 주위에 프레임을 인쇄하려면**

1. 메모리 카드를 HP Photosmart 의 해당 슬롯에 끼우거나 저장 장치를 전면 USB 포트에 연결합니다. 최근 사진이 디스플레이에 표시되면서 **Photosmart Express** 메뉴가 나타납니다.
2. **보기**를 누릅니다. **사진 보기** 화면이 나타납니다.
3. ◀ 또는 ▶를 눌러서 사진의 축소 그림을 스크롤합니다.
4. 편집할 사진의 축소 그림이 나타나면 누릅니다.
5. 선택한 사진이 디스플레이에 표시되면 이미지를 누르거나 **옵션**을 누릅니다. **옵션** 메뉴가 나타납니다.
6. **편집**을 누릅니다. **편집** 메뉴가 나타납니다.

7. 프레임 추가를 누릅니다.  
독창적 프레임 선택 화면이 나타납니다.
8. ◀ 또는 ▶를 눌러 원하는 프레임이 나타날 때까지 프레임을 스크롤한 다음 프레임을 누릅니다.  
선택한 프레임이 사진에 적용되고 디스플레이에 나타납니다.

#### 편집한 사진을 미리 보려면

- ▲ 옵션 메뉴로 돌아갈 때까지 뒤로 아이콘을 누른 다음 인쇄 미리보기를 누릅니다.

#### 편집한 사진을 인쇄하려면

- ▲ 사진 보기 화면으로 돌아갈 때까지 뒤로 아이콘을 누른 다음 인쇄를 누릅니다.

### 사진에 특수 색상 효과 적용

세피아, 색칠 또는 흑백 마무리로 인쇄되도록 사진에 특수 색 효과를 적용할 수 있습니다.

---


☞ 참고 사진에 대한 변경 사항은 사진을 보거나 인쇄하는 데에만 적용되고, 메모리 카드나 저장 장치에는 저장되지 않습니다.

---

#### 색상 효과를 변경하려면

1. 메모리 카드를 HP Photosmart 의 해당 슬롯에 끼우거나 저장 장치를 전면 USB 포트에 연결합니다.  
최근 사진이 디스플레이에 표시되면서 **Photosmart Express** 메뉴가 나타납니다.
2. 보기를 누릅니다.  
사진 보기 화면이 나타납니다.
3. ◀ 또는 ▶를 눌러서 사진의 축소 그림을 스크롤합니다.
4. 편집할 사진의 축소 그림이 나타나면 누릅니다.
5. 선택한 사진이 디스플레이에 표시되면 이미지를 누르거나 옵션을 누릅니다.  
옵션 메뉴가 나타납니다.
6. 편집을 누릅니다.  
편집 메뉴가 나타납니다.

## 7. 색상 효과를 누릅니다.

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

색상 효과 메뉴가 나타납니다.

## 8. 색상 효과 옵션 중 하나를 누릅니다.

|       |  |
|-------|--|
| 효과 없음 | 사진에 특수 색 효과를 적용하지 않습니다.                                      |
| 흑백    | 사진을 흑백으로 인쇄합니다.  |
| 세피아   | 1900년대 초에 촬영한 사진처럼 사진에 갈색 색조를 적용합니다.                         |
| 고풍    | 사진에 희미한 색과 함께 갈색 색조를 적용합니다. 이 옵션을 사용하면 사진이 손으로 칠한 것처럼 표시됩니다. |

선택한 색상 효과가 사진에 적용되고 사진이 디스플레이에 나타납니다.

### 편집한 사진을 미리 보려면

▲ 옵션 메뉴로 돌아갈 때까지 뒤로 아이콘을 누른 다음 인쇄 미리보기를 누릅니다.

### 편집한 사진을 인쇄하려면


▲ 사진 보기 화면으로 돌아갈 때까지 뒤로 아이콘을 누른 다음 인쇄를 누릅니다.

## 적목 현상 제거

카메라의 플래시(특히, 구식 모델 카메라에서)로 인해 사진의 피사체에 적목 현상이 나타날 수 있습니다. 사진에서 눈이 올바른 색조로 나타나도록 적목 현상을 제거할 수 있습니다.

### 사진에서 적목 현상을 제거하려면

1. 메모리 카드를 HP Photosmart 의 해당 슬롯에 끼우거나 저장 장치를 전면 USB 포트에 연결합니다.  
최근 사진이 디스플레이에 표시되면서 **Photosmart Express** 메뉴가 나타납니다.
2. 보기를 누릅니다.  
사진 보기 화면이 나타납니다.
3. ◀ 또는 ▶를 눌러서 사진의 축소 그림을 스크롤합니다.
4. 편집할 사진의 축소 그림이 나타나면 누릅니다.
5. 선택한 사진이 디스플레이에 표시되면 제어판에서 적목 현상 제거 버튼을 누릅니다.

 추가 정보 편집 메뉴에서 적목 현상 제거를 선택할 수도 있습니다.

사진의 상단 왼쪽 구석에서 적목 아이콘이 깜박이고 적목 현상이 제거된 다음 사진이 디스플레이에 표시됩니다.

## 사진 품질 자동 향상

HP Photosmart 은 사진을 인쇄할 때 이를 자동으로 향상시키도록 기본 설정되어 있습니다. 변경 사항은 인쇄된 출력물에서만 볼 수 있습니다. 디스플레이에서는 변경 내용을 볼 수 없습니다.

이 기능이 활성화되어 있으면 HP Photosmart 에서 HP Real Life 기술을 사용하여 다음 작업을 수행합니다.

- 사진의 밝기나 어둡기를 조정합니다.
- 조명을 조정하여 어두운 이미지를 좀 더 밝게 만듭니다.
- 흐릿한 이미지를 선명하게 합니다.

이미지 단위로 개별 사진에 대한 자동 사진 강화 기능을 해제할 수 있습니다.

### 자동 사진 향상 기능을 해제하려면

1. 메모리 카드를 HP Photosmart 의 해당 슬롯에 끼우거나 저장 장치를 전면 USB 포트에 연결합니다.  
최근 사진이 디스플레이에 표시되면서 **Photosmart Express** 메뉴가 나타납니다.
2. 보기를 누릅니다.  
사진 보기 화면이 나타납니다.
3. ◀ 또는 ▶를 눌러서 사진의 축소 그림을 스크롤합니다.
4. 편집할 사진의 축소 그림이 나타나면 누릅니다.
5. 선택한 사진이 디스플레이에 표시되면 이미지를 누르거나 **옵션**을 누릅니다.  
**옵션** 메뉴가 나타납니다.
6. 편집을 누릅니다.  
편집 메뉴가 나타납니다.
7. 사진 수정을 누릅니다.  
사진 수정 메뉴가 나타납니다.
8. 자동 사진 향상 기능을 해제하려면 **꺼짐**을 누릅니다.



## 9 보고서 및 양식 인쇄

HP Photosmart 를 사용하여 자체 검사 보고서를 인쇄할 수 있습니다. 과제지 및 검사 목록과 같은 양식을 인쇄할 수도 있습니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [자체 검사 보고서 인쇄](#)
- [양식 인쇄](#)

### 자체 검사 보고서 인쇄

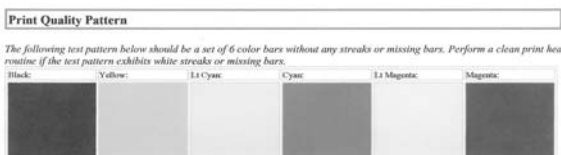
인쇄 문제가 발생하면 잉크 카트리지를 교체하기 전에 자체 검사 보고서를 인쇄해야 합니다. 이 보고서는 잉크 카트리지를 포함하여 장치의 여러 측면에 대한 유용한 정보를 제공합니다.

자체 검사 보고서를 인쇄하려면

1. 사용하지 않은 일반 흰색 레터, A4 또는 리갈 용지를 용지함에 넣습니다.
2. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
3. **도구**를 누릅니다.
4. **자체 검사 보고서**를 누릅니다.

HP Photosmart 가 다음 정보가 담긴 자체 검사 보고서를 인쇄합니다.

- **주문 정보:** 모델 번호, 일련 번호 및 기타 제품 정보가 포함되어 있습니다.
- **버전 정보:** 펌웨어 버전 번호가 포함되어 있습니다.
- **잉크 전달 시스템 정보:** 설치된 각 잉크 카트리지에 남은 대략적 잉크량, 각 잉크 카트리지의 상태, 각 카트리지 설치된 날짜 그리고 각 잉크 카트리지 만료되는 날짜가 표시됩니다.
- **인쇄 품질 패턴:** 설치된 6개의 각 카트리지를 나타내는 6개의 색 블록을 표시합니다. 색 블록이 고르게 완전히 채워지면 인쇄 품질에 문제가 없는 것입니다. 줄무늬가 나타나거나 없는 블록이 있으면 [108 페이지의 프린트 헤드 청소](#)의 설명에 따라 프린트헤드를 청소하십시오. 프린트 헤드를 청소한 후에도 컬러 블록에 인쇄 품질 문제가 나타나면 [107 페이지의 프린터 정렬](#)의 절차에 따라 프린터를 정렬하십시오. 청소와 정렬 후에도 컬러 블록에 계속해서 인쇄 품질 문제가 있으면 HP 고객 지원 센터로 연락하십시오.



- **기록 로그:** HP 고객 지원 센터로 연락할 때 진단을 위해 사용될 수 있는 정보가 들어 있습니다.


## 양식 인쇄

HP Photosmart 에는 좁은 과선이나 넓은 과선이 있는 노트 용지, 그래프 용지, 작업 검사 목록 및 음악 용지와 같은 공통된 양식을 일반 레터 크기나 A4 크기 용지에 인쇄할 수 있도록 기본 제공 템플릿이 포함되어 있습니다.

제어판에서 양식을 인쇄하려면

1. 입력 용지함에 용지를 넣었는지 확인합니다.
2. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
3. **인쇄 가능한 학교 용지**를 누릅니다.
4. 인쇄할 양식을 누릅니다.

---

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

---



# 10 HP Photosmart 유지 보수


HP Photosmart 는 유지보수 작업이 거의 필요 없습니다. 인쇄 품질을 항상 최상으로 유지하기 위해 가끔 잉크 카트리지를 교체, 정렬 또는 청소할 필요가 있습니다. 이 단원에서는 HP Photosmart 의 작동 상태를 최상으로 유지하는 방법에 대해 설명합니다. 필요에 따라 다음의 간단한 유지보수 절차를 수행하십시오.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [예상 잉크 잔량 확인](#)
- [잉크 카트리지 사용](#)
- [HP Photosmart 청소](#)
- [자체 유지보수 음향](#)
- [HP Photosmart 이 꺼져 있을 때 에너지 소비량 절약](#)
- [HP Photosmart 끄기](#)

## 예상 잉크 잔량 확인

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

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

참고 카트리지의 잉크는 장치와 카트리지의 인쇄를 준비하는 초기화 프로세스와 인쇄 노즐을 깨끗이 유지하고 잉크 흐름을 부드럽게 하는 프린트 헤드 서비스 작업 등 인쇄 프로세스에서 여러 방식으로 이용됩니다. 또한 다 사용한 후에도 카트리지에는 잉크가 어느 정도 남아 있습니다. 자세한 내용은 [www.hp.com/go/inkusage](http://www.hp.com/go/inkusage) 를 참고하십시오.

제어판에서 잉크량을 확인하려면


1. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
2. **도구**를 누릅니다.
3. **잉크 게이지 표시**를 누릅니다.

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



**HP Photosmart 소프트웨어에서 남은 잉크량을 확인하려면**


1. HP 솔루션 센터에서 **설정**을 클릭하고 **인쇄 설정**을 가리킨 다음 **프린터 도구 상자**를 클릭합니다.

 **참고** 인쇄 등록 정보 대화 상자에서 **프린터 도구 상자**를 열 수도 있습니다. **인쇄 등록 정보** 대화 상자에서 **서비스 탭**을 누른 다음 **이 장치 수리**를 누릅니다.

**프린터 도구 상자**가 나타납니다.

2. **남은 잉크량** 탭을 클릭합니다.

잉크 카트리지에 남은 잉크량이 표시됩니다.

-  **추가 정보** 잉크 카트리지를 교체할 필요가 있는지 알아보기 위해 자체 검사 보고서를 인쇄할 수도 있습니다.

**관련 항목**

101 페이지의 [자체 검사 보고서 인쇄](#)

## 잉크 카트리지 사용


HP Photosmart 에서 최상의 인쇄 품질을 얻으려면 몇 가지 간단한 유지 보수 절차를 수행해야 합니다. 또한 디스플레이에 메시지가 표시되면 잉크 카트리지를 교체해야 합니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [잉크 카트리지 교체](#)
- [프린터 정렬](#)
- [프린트 헤드 청소](#)
- [잉크 카트리지 점점 청소](#)
- [피부와 옷에 묻은 잉크 제거](#)

### 잉크 카트리지 교체

다음 지침에서는 잉크 카트리지를 교체하는 방법을 설명합니다.

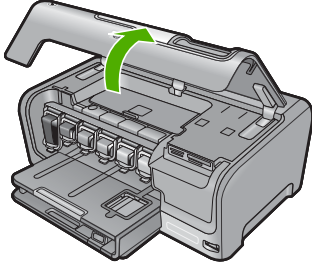
 **참고** HP Photosmart 에 잉크 카트리지를 처음으로 설치하는 경우 이 장치와 함께 제공된 잉크 카트리지만 사용하십시오. 이 카트리지의 잉크는 한 번의 설치로 프린트헤드 어셈블리와 잘 조화되도록 특수하게 제조되었습니다.

HP Photosmart 에 사용할 교체 잉크 카트리지가 없는 경우 카트리지를 주문하려면 [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies) 를 방문하십시오. 메시지가 나타나면 국가/지역을 선택하고 지시에 따라 제품을 선택한 다음 페이지의 쇼핑 링크 중 하나를 누릅니다.

\_\_\_\_\_

## 잉크 카트리지를 교체하려면

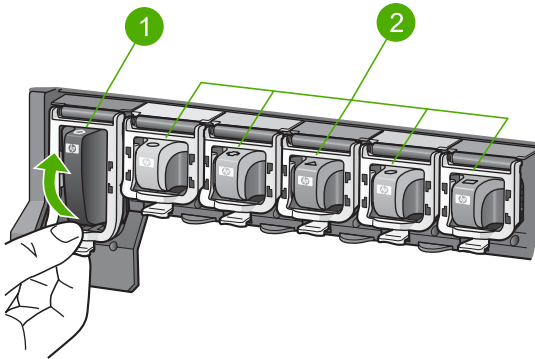
1. HP Photosmart 가 켜져 있는지 확인합니다.
2. 도어가 제자리에 잠길 때까지 장치 전면 중앙에서 잉크 카트리지 덮개를 들어 올려서 엽니다.



3. 교체하려는 잉크 카트리지 아래의 걸쇠 아래쪽을 누른 다음 걸쇠를 들어올립니다.

흑백 잉크 카트리지를 교체하는 경우에는 걸쇠를 왼쪽 끝에서 들어 올립니다.

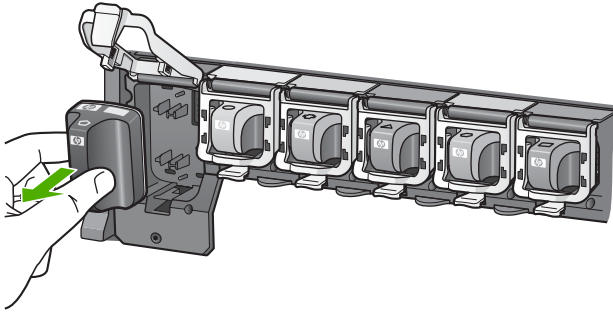
노랑색, 밝은 하늘색(파랑), 하늘색, 밝은 진홍색(분홍) 또는 진홍색의 5가지 컬러 잉크 카트리지 중 하나를 교체하는 경우에는 중앙 부위에서 해당 걸쇠를 들어 올립니다.



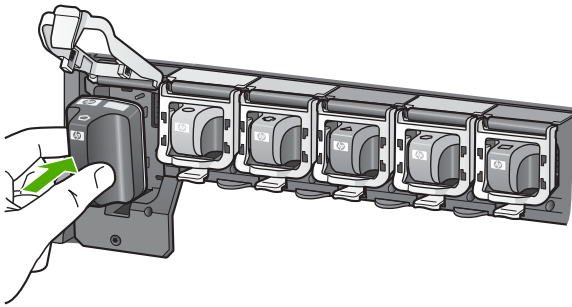
1 흑백 잉크 카트리지의 잉크 카트리지 걸쇠

2 컬러 잉크 카트리지의 잉크 카트리지 걸쇠

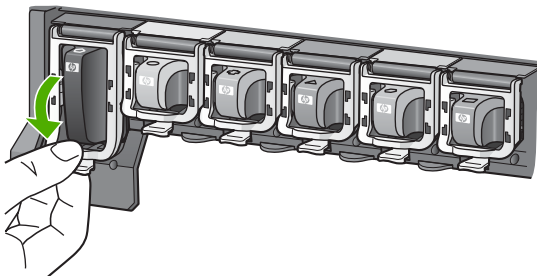
- 4. 잉크 카트리지를 슬롯에서 앞으로 당겨 빼냅니다.



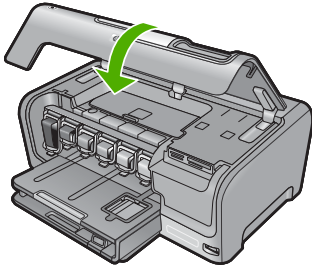
- 5. 새 잉크 카트리지의 포장을 벗긴 다음 손잡이 부분을 잡고 잉크 카트리지를 빈 슬롯에 밀어넣습니다.  
잉크 카트리지의 색상과 패턴을 인쇄 캐리지의 색상 및 패턴과 일치시키십시오.



- 6. 걸쇠를 닫고 완전히 채워졌는지 확인합니다.



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



## 관련 항목

113 페이지의 [잉크 소모품 구입](#)


## 프린터 정렬

초기 설정 중 잉크 카트리지를 설치할 때 HP Photosmart 는 프린트 헤드를 자동으로 정렬합니다. HP Photosmart 는 또한 우수한 인쇄 품질을 위해 프린트 헤드를 주기적 유지보수 작업으로 정렬합니다. 자체 검사 보고서의 색 블록에 줄무늬나 흰색 선이 표시되면 이 기능을 사용할 수 있습니다.

프린터를 정렬한 후에도 인쇄 품질 문제가 해결되지 않으면 프린트헤드를 청소해 보십시오. 정렬과 청소 후에도 인쇄 품질 문제가 계속되면 HP 고객 지원 센터로 연락하십시오.

### 제어판에서 프린터를 정렬하려면


1. 사용하지 않은 일반 흰색 레터, A4 또는 리갈 용지를 용지함에 넣습니다.
2. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
3. **도구**를 누릅니다.
4. **프린터 정렬**을 누릅니다.
5. HP Photosmart 이 테스트 페이지를 인쇄하고, 프린트 헤드를 정렬하고, 프린터를 교정합니다. 페이지는 재활용하거나 버립니다.  
성공 또는 실패 메시지가 나타납니다.

 **참고** 프린터를 정렬할 때 용지함에 컬러 용지가 들어 있으면 정렬할 수 없습니다. 이 경우 사용하지 않은 일반 용지를 용지함에 넣은 다음 다시 정렬을 시도해야 합니다.

그래도 정렬이 실패하면 센서 또는 잉크 카트리지에 결함이 발생한 것일 수 있습니다. HP 지원 센터에 문의하십시오. [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) 로 이동하십시오. 국가/지역을 물어보면 해당 사항을 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻을 수 있습니다.

**HP Photosmart 소프트웨어에서 프린터를 정렬하려면**

1. 사용하지 않은 일반 흰색 레터, A4 또는 리갈 용지를 용지함에 넣습니다.
2. HP 솔루션 센터에서 **설정**을 클릭하고 **인쇄 설정**을 가리킨 다음 **프린터 도구 상자**를 클릭합니다.

 **참고** 인쇄 등록 정보 대화 상자에서 **프린터 도구 상자**를 열 수도 있습니다. **인쇄 등록 정보** 대화 상자에서 **서비스 탭**을 누른 다음 **이 장치 수리**를 누릅니다.

프린터 도구 상자가 나타납니다.

3. 장치 서비스 탭을 클릭합니다.
4. **프린터 정렬**을 클릭합니다.

HP Photosmart 이 테스트 페이지를 인쇄하고, 프린트 헤드를 정렬하고, 프린터를 교정합니다. 페이지는 재활용하거나 버립니다.

**관련 항목**

108 페이지의 [프린트 헤드 청소](#)

**프린트 헤드 청소**

자체 검사 보고서의 색 블록에 줄무늬나 흰색 선이 표시되면 이 기능을 사용할 수 있습니다. 잉크가 낭비되고 프린트 헤드의 잉크 노즐 수명이 단축되므로 프린트 헤드를 불필요하게 청소하지 마십시오.


**제어판에서 프린트헤드를 청소하려면**

1. 사용하지 않은 일반 흰색 레터, A4 또는 리갈 용지를 용지함에 넣습니다.
2. 디스플레이의 **설정**을 누릅니다.
3. **도구**를 누릅니다.
4. **프린트헤드 청소**를 누릅니다.

HP Photosmart 에서 프린트헤드를 청소하고 페이지를 인쇄합니다. 이 페이지를 재활용하거나 폐기할 수 있습니다.

**HP Photosmart 소프트웨어에서 프린트헤드를 청소하려면**

1. 사용하지 않은 일반 흰색 레터, A4 또는 리갈 용지를 용지함에 넣습니다.
2. HP 솔루션 센터에서 **설정**을 클릭하고 **인쇄 설정**을 가리킨 다음 **프린터 도구 상자**를 클릭합니다.

 **참고** 인쇄 등록 정보 대화 상자에서 **프린터 도구 상자**를 열 수도 있습니다. **인쇄 등록 정보** 대화 상자에서 **서비스 탭**을 누른 다음 **이 장치 수리**를 누릅니다.

프린터 도구 상자가 나타납니다.

3. 장치 서비스 탭을 클릭합니다.

4. **프린트헤드 청소**를 클릭합니다.
5. 출력 품질이 만족스러울 때까지 지시에 따른 다음 **완료**를 클릭합니다.  
프린트 헤드를 청소한 후에도 인쇄 품질이 나쁜 경우에는 프린터를 정렬해 보십시오. 청소와 정렬 후에도 인쇄 품질 문제가 계속되면 **HP 고객 지원 센터**로 연락하십시오.

## 관련 항목

### 107 페이지의 **프린터 정렬**

## 잉크 카트리지 점점 청소

잉크 카트리지가 모두 설치되어 있는데도 불구하고 카트리지가 없거나 손상되었다는 메시지가 디스플레이에 나타나면 잉크 카트리지의 구리판을 청소하십시오.

잉크 카트리지 접촉면을 청소하기 전에 잉크 카트리지를 분리한 뒤 잉크 카트리지 접촉면 또는 잉크 카트리지 슬롯을 덮고 있는 것이 없는지 확인한 다음 잉크 카트리지를 다시 설치합니다. 카트리지가 없거나 손상되었다는 메시지가 계속 나타나면 잉크 카트리지 접촉면을 청소합니다. 접촉면을 청소한 후에도 이 메시지가 계속 나타나면 잉크 카트리지를 교체해야 합니다. 해당 잉크 카트리지를 제거하고 바닥에 적힌 보증 만료 날짜를 확인하십시오. 아직 보증 기간이 만료되지 않았으면 **HP 고객 지원 센터**로 연락하여 잉크 카트리지를 교체하십시오.


다음과 같은 용구가 준비되어 있는지 확인하십시오.

- 마른 면봉, 보푸라기 없는 천 또는 부스러지거나 섬유가 남지 않는 부드러운 소재
- 증류수, 여과수, 생수(수돗물은 오염 물질이 포함되어 있어 잉크 카트리지가 손상될 수 있습니다.)

△ 주의 잉크 카트리지 점점을 청소할 때 플레튼 클리너나 알코올은 사용하지 **마십시오**. 잉크 카트리지가나 **HP Photosmart** 이 손상될 수 있습니다.


### 잉크 카트리지 점점을 청소하려면

1. **HP Photosmart** 이 켜져 있는지 확인합니다.
2. 잉크 카트리지 덮개를 들어 올립니다.
3. 청소하려는 잉크 카트리지 아래의 걸쇠 아래쪽을 누른 다음 걸쇠를 들어 올립니다.

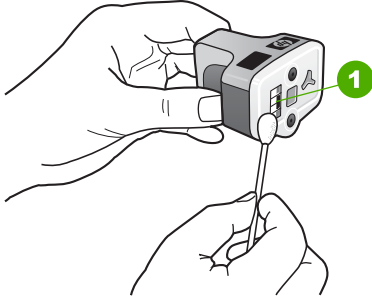
 **참고** 여러 잉크 카트리지를 동시에 꺼내지 마십시오. 한 번에 하나씩 빼서 청소해야 합니다. 잉크 카트리지를 **HP Photosmart** 바깥에 30분 이상 놓아두지 마십시오.

4. 잉크 카트리지 점점에 잉크나 잉크 찌꺼기가 남아 있지 않은지 확인합니다.

5. 깨끗한 면봉이나 보푸라기 없는 천에 증류수를 적신 다음 너무 물기가 많지 않도록 적당하게 짭니다.

 참고 잉크 카트리지의 손잡이 부분을 잡습니다. 면봉이나 보푸라기 없는 헝겊 이외에 손 등으로 구리판을 만지지 마십시오.

6. 구리판만 청소합니다.



1 구리판

7. 잉크 카트리지를 다시 빈 슬롯에 넣고 소리를 내며 제자리에 들어갈 때까지 회색 걸쇠 아래로 누릅니다.
8. 필요한 경우 다른 잉크 카트리지에 대해서 위 단계를 반복합니다.
9. 잉크 카트리지 덮개를 조심스럽게 닫습니다.

### 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. 따뜻하거나 뜨거운 물로 세탁하면 잉크가 섬유에 고착될 수 있습니다.



## HP Photosmart 청소

부드러운 천이나 촉촉한 스폰지를 사용하여 케이스의 먼지, 때, 얼룩을 닦아 내십시오. HP Photosmart 내부는 청소할 필요가 없습니다. HP Photosmart 의 제어판과 내부에 액체가 묻지 않도록 주의하십시오.

- 
- △ 주의 HP Photosmart 의 외부 손상을 방지하려면 알콜 또는 알콜이 들어간 제품으로 청소하지 마십시오.
  - ☞ 추가 정보 잉크젯 프린터용 HP 클리닝 키트 및 HP 장치를 안전하게 청소하는데 필요한 모든 요소를 제공하는 All-in-Ones(Q6260A)를 구입할 수 있습니다. 자세한 내용은 다음 웹 사이트를 참조하십시오. [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies).
- 

## 자체 유지보수 음향

HP Photosmart 은 프린트 헤드 어셈블리에서 잉크량을 다시 확인하거나 프린트 헤드를 청소하는 등의 주기적 유지보수 작업 중 여러 번 기계적 소음을 냅니다. 이는 정상적인 작동이며 HP Photosmart 에서 최고 품질의 인쇄물을 출력하기 위해 필요한 절차입니다.

- 
- △ 주의 디스플레이에 표시되는 메시지로 HP Photosmart 이 유지 보수 작업 중이라는 것을 알 수 있습니다. 유지 보수 작업 중에는 전원을 끄지 마십시오.
- 

## HP Photosmart 이 꺼져 있을 때 에너지 소비량 절약

HP Photosmart 이 꺼져 있을 때도 일정량의 에너지는 계속 소모됩니다. FEMP (미 연방 에너지 관리 프로그램) 모드를 사용하여 에너지 소비량을 줄일 수 있습니다.

- 
- ☞ 참고 HP Photosmart 이 FEMP 모드에 있으면 전원을 다시 켜는 데 평상시보다 더 오랜 시간이 걸립니다.
- 

### FEMP 모드를 사용하려면

- ▲ HP Photosmart 이 꺼질 때까지 전원 버튼을 3초 간 누르고 있습니다.

## HP Photosmart 끄기


HP Photosmart 손상을 방지하려면 장치에 있는 전원 버튼을 사용하여 올바르게 종료해야 합니다. 전원 코드를 뽑거나 전원 스트립을 꺼서 HP Photosmart 를 끄지 마십시오.



# 11 잉크 소모품 구입

잉크 카트리지 번호 목록은 HP Photosmart 과 함께 제공되는 설명서 책자를 참조하십시오. HP Photosmart 과 함께 제공된 소프트웨어를 사용하여 모든 잉크 카트리지의 재주문 번호를 확인할 수 있습니다. HP 웹 사이트에서 잉크 카트리지를 온라인으로 주문하려면 뿐만 아니라, 지역 HP 판매점으로 문의하여 사용하고 있는 장치에 맞는 잉크 카트리지 재주문 번호를 확인하고 잉크 카트리지를 구입할 수 있습니다.

HP Photosmart 에 적합한 HP 순정 소모품을 주문하려면 [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies) 를 방문하십시오. 메시지가 나타나면 국가/지역을 선택하고 지시에 따라 제품을 선택한 다음 페이지의 쇼핑 링크 중 하나를 누릅니다.


 **참고** 잉크 카트리지를 모든 국가/지역에서 온라인으로 주문할 수 있지는 않습니다. 온라인 잉크 카트리지 주문이 지원되지 않는 국가/지역에서는 해당 지역의 HP 대리점에 잉크 카트리지 주문 관련 정보를 문의하십시오.

## 바탕화면에서 잉크 카트리지를 주문하려면

▲ 바탕화면의 **HP 소모품 쇼핑** 아이콘을 눌러 HP SureSupply 에 연결합니다. 해당 장치와 호환되는 순정 HP 인쇄 소모품 목록과 필요한 소모품을 편리하게 주문할 수 있는 옵션(옵션은 국가/지역에 따라 다름)을 볼 수 있습니다. 바탕화면에서 이 아이콘을 삭제한 경우 **시작** 메뉴에서 **HP 폴더**를 가리킨 다음 **소모품 쇼핑**을 누릅니다.

## HP 솔루션 센터를 통해 HP 인쇄 소모품을 주문하려면

1. HP 솔루션 센터에서 **설정**을 클릭하고 **인쇄 설정**을 가리킨 다음 **프린터 도구 상자**를 클릭합니다.

 **참고** **인쇄 등록 정보** 대화 상자에서 **프린터 도구 상자**를 열 수도 있습니다. **인쇄 등록 정보** 대화 상자에서 **서비스 탭**을 누른 다음 **이 장치 수리**를 누릅니다.

2. **남은 잉크량** 탭을 클릭합니다.

3. **잉크 카트리지 주문 정보**를 클릭합니다.  
잉크 카트리지 재주문 번호가 표시됩니다.

4. **온라인 주문**을 클릭합니다.

HP 는 모델 번호, 일련 번호, 및 남은 잉크량 등의 자세한 프린터 정보를 공인 온라인 대리점으로 보냅니다. 필요한 공급은 이미 선택되었습니다. 수량을 변경하고 항목을 추가하거나 제거한 후 **체크 아웃**하십시오.



## 12 문제 해결

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.


- [문제 해결 추가 정보](#)
- [하드웨어 설치 문제 해결](#)
- [소프트웨어 설치 문제 해결](#)
- [네트워크 문제 해결](#)
- [인쇄 품질 문제 해결](#)
- [인쇄 문제 해결](#)
- [메모리 카드 및 전면 USB 포트 문제 해결](#)
- [오류](#)

### 문제 해결 추가 정보

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [USB 연결을 통한 통신 문제](#)
- [잉크 카트리지 및 프린트 헤드에 대한 정보](#)
- [용지에 대한 정보](#)
- [용지 걸림 제거](#)
- [Readme 파일 보기](#)

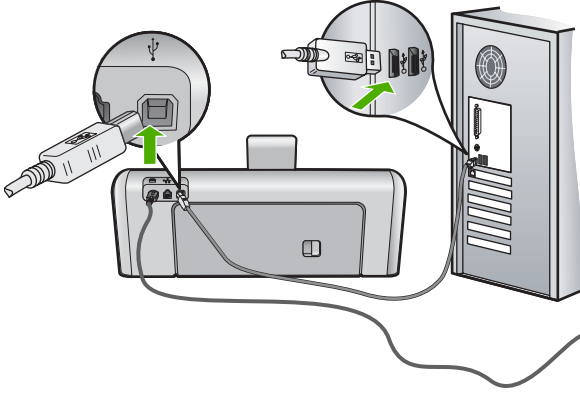
### USB 연결을 통한 통신 문제

 **참고** 네트워크 통신 문제에 대한 내용은 [128 페이지의 네트워크 문제 해결](#)을 참조하십시오. 메모리 카드, PictBridge 카메라 또는 스토리지 장치와 관련된 통신 문제에 대한 내용은 [151 페이지의 메모리 카드 및 전면 USB 포트 문제 해결](#)을 참조하십시오.

HP Photosmart 와 컴퓨터가 서로 통신하지 못할 경우 다음을 시도하십시오.

- HP Photosmart 의 디스플레이를 확인합니다. 디스플레이의 내용이 나타나지 않고 전원 버튼이 꺼져 있으면 HP Photosmart 은 꺼져 있는 것입니다. 전원 코드가 HP Photosmart 에 확실히 연결되어 있고 전원 콘센트에 꽂혀 있는지 확인하십시오. 전원 버튼을 눌러서 HP Photosmart 을 켜십시오.
- USB 케이블을 확인하십시오. 이전 케이블을 사용하는 경우 제대로 작동되지 않을 수 있습니다. 이전 케이블을 다른 제품에 연결하여 USB 케이블이 작동하는지 확인하십시오. 문제가 발견되면 USB 케이블을 교체해야 합니다. 케이블 길이가 3미터()를 넘지 않는지 확인합니다.
- HP Photosmart 와 컴퓨터의 연결을 확인합니다. USB 케이블이 HP Photosmart 뒷면의 USB 포트에 제대로 꽂혀 있는지 확인합니다. USB

케이블의 다른 쪽이 컴퓨터의 USB 포트에 꽂혀 있는지 확인합니다. 케이블이 제대로 연결되었으면 HP Photosmart 를 껐다가 다시 켵니다.



- USB 허브를 통해 HP Photosmart 를 연결하는 경우에는 허브가 켜져 있는지 확인합니다. 허브가 켜져 있으면 컴퓨터에 직접 연결해 보십시오.
- 다른 프린터 또는 스캐너를 확인합니다. 컴퓨터에 연결되어 있는 이전 제품의 연결을 끊어야 할 수도 있습니다.
- USB 케이블을 컴퓨터의 다른 USB 포트에 연결해 봅니다. 연결을 확인한 후 컴퓨터를 다시 시작해 보십시오. HP Photosmart 을 껐다가 다시 켵니다.
- 필요한 경우 HP Photosmart 과 함께 설치된 소프트웨어를 제거한 후에 다시 설치합니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- [126 페이지의 소프트웨어 제거 및 다시 설치](#)
- [15 페이지의 자세한 정보 알아보기](#)

### 잉크 카트리지와 및 프린트 헤드에 대한 정보

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

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

- 교체 잉크 카트리지를 설치할 준비가 될 때까지는 HP Photosmart 에서 잉크 카트리지를 제거하지 않는 것이 좋습니다.  
HP Photosmart 을 운송하는 경우 **전원** 버튼을 눌러 올바르게 종료하여 장치를 꺼야 합니다. 또한 잉크 카트리지를 설치된 상태로 두어야 합니다. 이렇게 해야 프린트 헤드 뭉치에서 잉크가 새지 않습니다.
- 인쇄 품질이 눈에 띄게 저하되면 프린트헤드를 청소하십시오.
- 불필요하게 프린트헤드를 청소하지 마십시오. 잉크가 낭비되어 카트리지 수명이 단축됩니다.
- 잉크 카트리지를 주의해서 취급하십시오. 설치 중에 잉크 카트리지를 떨어뜨리거나, 흔들거나, 거칠게 다룰 경우 일시적인 인쇄 문제가 발생할 수 있습니다.

### 용지에 대한 정보

HP Photosmart 는 대부분의 용지 종류에 원활히 작동하도록 설계되었습니다. 용지를 대량으로 구입하기 전에 다양한 용지 종류를 테스트하십시오. 효과가 좋고 구입하기 쉬운 용지 종류를 찾아보십시오. HP 고급 용지는 최상의 품질을 제공하도록 설계되었습니다. 또한 다음 추가 정보를 따르십시오.

- 너무 두껍거나, 너무 매끄럽거나, 쉽게 늘어나는 용지는 사용하지 마십시오. 용지 경로에서 잘못 급지되어 용지가 걸릴 수 있습니다.
- 사진 용지는 서늘하고 건조한 장소의 평평한 면에 원래 포장에 넣은 상태로 재밀봉 가능한 플라스틱 백 안에 보관하십시오. 인쇄할 준비가 되면 바로 사용할 용지만 제거하십시오. 인쇄가 끝나면 사용하지 않은 인화지를 모두 플라스틱 백에 다시 넣습니다.
- 사용하지 않은 인화지를 용지함에 넣어 두지 마십시오. 용지가 휘어서 인쇄 품질이 저하될 수 있습니다. 또한 비틀린 용지로 인해 용지가 걸릴 수 있습니다.
- 인화지는 항상 가장자리를 잡으십시오. 인화지에 지문이 찍히면 인쇄 품질이 저하될 수 있습니다.
- 질감 효과가 많은 용지는 사용하지 마십시오. 그래픽이나 문자열이 올바르게 보이지 않게 인쇄될 수 있습니다.
- 용지함에 다른 용지 종류나 용지 크기를 함께 넣지 마십시오. 용지함에는 같은 크기 및 종류의 용지만 넣어야 합니다.
- 인쇄된 사진이 높은 습도로 인해 번지는 것을 방지하려면 유리 아래나 보관용 앨범에 보관하십시오. 최상의 품질을 얻으려면 HP 최고급 인화지를 사용해야 합니다.

### 용지 걸림 제거

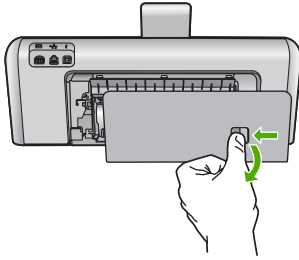
HP Photosmart 에 용지가 걸린 경우 먼저 후면 덮개를 확인합니다. 후면 롤러에 걸린 용지가 없으면 상단 덮개를 점검하십시오.



### 후면 덮개에서 용지 걸림을 제거하려면

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

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



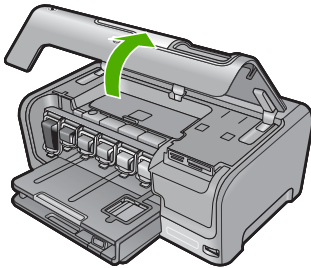
3. 롤러에서 부드럽게 용지를 잡아당깁니다.

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

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

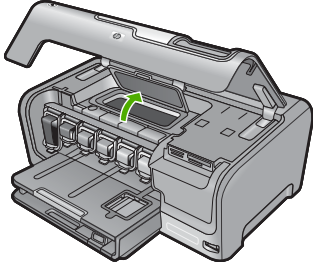
### 상단 덮개에서 걸린 용지를 제거하려면

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





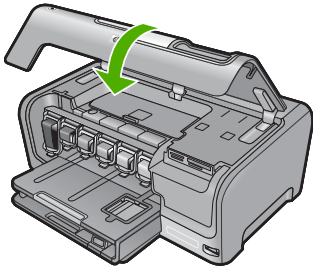
3. 잉크 카트리지와 프린트 헤드 어셈블리 뒤에 있는 상단 덮개를 올립니다.



4. 롤러에서 부드럽게 용지를 잡아당깁니다.

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

5. 상단 덮개를 닫습니다.
6. 잉크 카트리지 덮개를 닫습니다.



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

## Readme 파일 보기

시스템 요구 사항 및 설치 중에 발생할 수 있는 문제에 대한 자세한 내용은 **Readme** 파일을 참조하십시오.

시작을 누르고 **프로그램** 또는 **모든 프로그램**, **HP, Photosmart D7400 series** 를 차례로 가리킨 다음 **Readme** 를 눌러 **Readme** 파일에 액세스할 수 있습니다.

HP Photosmart 소프트웨어 CD-ROM 의 최상위 폴더에 있는 아이콘을 두 번 눌러 **Readme** 파일에 액세스할 수 있습니다.

## 하드웨어 설치 문제 해결

이 단원에서는 HP Photosmart 에 대한 하드웨어 문제 해결 정보를 제공합니다. HP Photosmart 소프트웨어를 컴퓨터에 설치하기 전에 **USB** 케이블을 사용하여 HP Photosmart 이 컴퓨터에 연결되면 많은 문제가 발생합니다. 소프트웨어

설치 화면에서 해당 메시지가 표시되기 전에 HP Photosmart 을 컴퓨터에 연결하는 경우에는 다음 단계를 수행해야 합니다.

#### 일반적인 설정 문제에 대한 문제 해결 방법

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

---

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

---

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

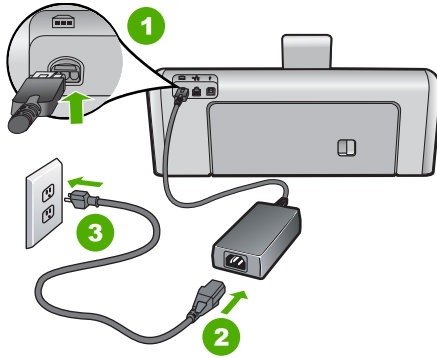
- HP Photosmart 이 켜지지 않음
- USB 케이블에 연결되어 있지만 컴퓨터에서 HP Photosmart 을 사용하는 데 문제가 있습니다.
- 디스플레이에 잘못된 언어가 표시됨
- 디스플레이의 메뉴에 잘못된 측정 단위가 표시됨
- 프린터를 정렬하지 못했다는 메시지가 디스플레이에 표시됩니다.
- 용지 걸림이나 프린트헤드 어셈블리 막힘에 대한 메시지가 디스플레이에 표시됩니다.

#### HP Photosmart 이 켜지지 않음

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

**해결책:**

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



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

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

**원인:** 전원 버튼을 너무 빠르게 눌렀습니다.

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

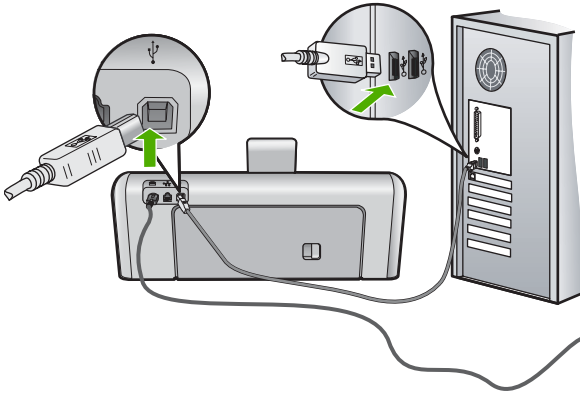
△ 주의 HP Photosmart 이 아직 켜지지 않으면 장치에 기계적인 결함이 있을 수 있습니다. 전원 콘센트에서 HP Photosmart 의 플러그를 빼고 HP 에 연락하십시오. [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) 를 참조합니다. 메시지가 나타나면 해당 국가/지역을 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻을 수 있습니다.

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

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

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

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



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

### 디스플레이에 잘못된 언어가 표시됨

**원인:** HP Photosmart 을 설치할 때 언어를 잘못 선택했을 수 있습니다.

**해결책:** 환경 설정 메뉴에서 언제든지 언어 설정을 바꿀 수 있습니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

#### 17 페이지의 [언어와 국가/지역 설정](#)

### 디스플레이의 메뉴에 잘못된 측정 단위가 표시됨

**원인:** HP Photosmart 를 설치할 때 잘못된 국가/지역을 선택했을 수 있습니다. 선택하는 국가/지역에 따라 디스플레이에 표시되는 용지 크기가 결정됩니다.

**해결책:** **환경 설정** 메뉴에서 국가/지역 설정을 변경할 수 있습니다.  
자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**17 페이지의 [언어와 국가/지역 설정](#)**

**프린터를 정렬하지 못했다는 메시지가 디스플레이에 표시됩니다.**

**원인:** 잘못된 용지 종류(예: 컬러 용지, 텍스트가 있는 용지 또는 특정 재생지)를 입력 용지함에 넣었습니다.

**해결책:** 사용하지 않은 레터 또는 A4 용지를 용지함에 넣은 다음 다시 정렬을 시도하십시오.

그래도 정렬이 되지 않으면 프린트 헤드 어셈블리의 센서에 결함이 있는 경우일 수 있습니다. HP 지원 센터에 문의하십시오. [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) 로 이동하십시오. 국가/지역을 물어보면 해당 사항을 선택한 다음 **HP 연락처** 를 눌러 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻을 수 있습니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**107 페이지의 [프린터 정렬](#)**

**용지 걸림이나 프린트헤드 어셈블리 막힘에 대한 메시지가 디스플레이에 표시됩니다.**

**원인:** HP Photosmart 에 용지가 걸렸습니다.

**해결책:** 걸린 용지를 제거한 다음 디스플레이나 컴퓨터 화면의 지시에 따라 계속합니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**117 페이지의 [용지 걸림 제거](#)**

**원인:** 프린트 헤드 어셈블리가 막혀 있습니다.

**해결책:** HP Photosmart 내에 포장 재료가 남아 있을 수 있습니다. HP Photosmart 전원을 끄고 잉크 카트리지 덮개를 여십시오. 프린트 헤드 어셈블리를 차단하고 있는 것(포장 재료 포함)을 모두 제거한 다음 HP Photosmart 을 다시 켭니다. 디스플레이나 컴퓨터 화면의 지시에 따라 계속합니다.

## 소프트웨어 설치 문제 해결

이 단원에서는 HP Photosmart 소프트웨어를 설치하는 동안 발생할 수 있는 문제를 해결합니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [CD-ROM 을 컴퓨터에 넣어도 아무 반응이 없습니다.](#)
- [시스템 최소 사양 확인 화면이 나타남](#)

- USB 연결 프롬프트에 적색 X가 표시됩니다.
- 알 수 없는 오류가 발생했다는 메시지가 나옵니다.
- 등록 화면이 나타나지 않음
- 소프트웨어 제거 및 다시 설치
- HP Photosmart 소프트웨어가 없어짐

#### CD-ROM을 컴퓨터에 넣어도 아무 반응이 없습니다.

**원인:** 설치가 자동으로 실행되지 않았습니다.

**해결책:** 설치가 자동으로 실행되지 않으면 수동으로 시작할 수 있습니다.

#### Windows 컴퓨터에서 설치를 시작하려면

1. Windows 시작 메뉴에서 **실행**을 누릅니다(또는 **보조프로그램**을 누르고 **실행**을 누름).
2. **실행** 대화 상자에서 **d:\setup.exe**를 입력한 다음 **확인**을 누릅니다.  
CD-ROM 드라이브가 D 드라이브에 할당되지 않은 경우 적합한 드라이브를 입력합니다.

#### 시스템 최소 사양 확인 화면이 나타남

**원인:** 시스템이 소프트웨어를 설치할 수 있는 최소 요구 사양에 맞지 않습니다.

**해결책:** 자세히를 눌러서 구체적인 문제를 알아본 다음, 소프트웨어 설치를 시작하기 전에 문제를 해결합니다.

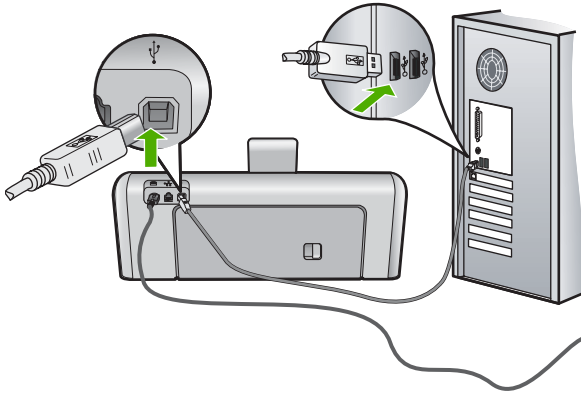
#### USB 연결 프롬프트에 적색 X가 표시됩니다.

**원인:** 일반적으로 녹색 확인 표시가 나타나면 **USB**가 성공적으로 연결되었음을 가리킵니다. 빨간색 **X**는 **USB** 연결이 실패했음을 나타냅니다.

**해결책:** HP Photosmart 이 켜져 있는지 확인한 다음 USB 를 다시 연결해 보십시오.

**USB 연결을 재시도하려면**

1. HP Photosmart 전원 코드를 뽑은 다음 다시 연결합니다.
2. USB 케이블과 전원 코드가 꽂혀 있는지 확인합니다.



3. 재시도를 눌러 연결을 다시 시도합니다. 효과가 없으면 다음 단계로 넘어갑니다.
4. USB 케이블이 아래와 같이 적절하게 설치되었는지 확인합니다.
  - USB 케이블을 뽑고 다시 연결하거나 USB 케이블을 다른 USB 포트에 연결해 보십시오.
  - USB 케이블을 키보드에 연결하지 마십시오.
  - USB 케이블의 길이가 3미터 이하인지 확인합니다.
  - 컴퓨터에 USB 장치가 여러 개 연결된 경우 설치 중에는 다른 장치를 뽑아 둡니다.
5. 설치를 계속하고 메시지가 표시되면 컴퓨터를 다시 시작합니다.  
자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

126 페이지의 [소프트웨어 제거 및 다시 설치](#)

**알 수 없는 오류가 발생했다는 메시지가 나옵니다.**

**원인:** 알 수 없는 오류 소스입니다.

**해결책:** 설치를 계속해 보십시오. 설치가 진행되지 않으면 설치를 중단했다가 다시 시작하여 화면의 지침을 따릅니다. 오류가 발생하면 소프트웨어를 제거했다가 다시 설치해야 합니다. 컴퓨터에서 단순히 HP Photosmart 응용 프로그램 파일만 삭제하면 안 됩니다. HP Photosmart 과 함께 제공된 소프트웨어를 설치할 때 제공된 제거 유틸리티를 사용하여 파일을 올바르게 제거하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

## 126 페이지의 [소프트웨어 제거 및 다시 설치](#)

### 등록 화면이 나타나지 않음

**원인:** 등록 화면이 자동으로 시작되지 않았습니다.


**해결책:** Windows 작업 표시줄에서 **시작**을 누르고 **프로그램** 또는 **모든 프로그램**, **HP, Photosmart D7400 series**를 차례로 가리킨 다음 **제품 등록**을 누르면 등록(지금 등록) 화면에 액세스할 수 있습니다.

### 소프트웨어 제거 및 다시 설치

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

#### Windows 컴퓨터에서 소프트웨어를 제거하는 방법 1


1. 컴퓨터에서 HP Photosmart 을 분리합니다. 소프트웨어 재설치가 완료될 때까지 HP Photosmart 을 컴퓨터에 연결하지 마십시오.
2. Windows 작업 표시줄에서 **시작**, **프로그램** 또는 **모든 프로그램**, **HP, Photosmart D7400 series**, 제거를 누릅니다.
3. 화면 지침을 따릅니다.
4. 공유 파일을 제거하는지 여부를 묻는 질문이 나오면 **아니오**를 누릅니다. 파일을 삭제하면 이 파일을 사용하는 기타 프로그램이 작동하지 않을 수 있습니다.
5. 컴퓨터를 다시 시작합니다.

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


6. 소프트웨어를 다시 설치하려면 HP Photosmart CD-ROM 을 컴퓨터의 CD-ROM 드라이브에 넣고 화면 지침과 HP Photosmart 과 함께 제공된 설치 설명서의 지침을 따릅니다.
7. 소프트웨어가 설치되었으면 HP Photosmart 을 컴퓨터에 연결합니다.
8. **전원** 버튼을 눌러서 HP Photosmart 을 켜십시오. HP Photosmart 을 연결하여 켜 다음 모든 Plug and Play 이벤트가 완료될 때까지 몇 분 기다려야 합니다.
9. 화면 지침을 따릅니다.



## Windows 컴퓨터에서 소프트웨어를 제거하는 방법 2


 참고 이 방법은 Windows 시작 메뉴에서 제거를 사용할 수 없을 때 사용됩니다.

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


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

6. 컴퓨터의 CD-ROM 드라이브에 HP Photosmart CD-ROM 을 넣은 다음 설치 프로그램을 시작합니다.
7. 화면상의 지침과 HP Photosmart 과 함께 제공된 설치 설명서의 지침을 따르십시오.

## Windows 컴퓨터에서 소프트웨어를 제거하는 방법 3

 참고 이 방법은 Windows 시작 메뉴에서 제거를 사용할 수 없을 때 사용됩니다.

1. 컴퓨터의 CD-ROM 드라이브에 HP Photosmart CD-ROM 을 넣은 다음 설치 프로그램을 시작합니다.
2. 컴퓨터에서 HP Photosmart 을 분리합니다.
3. 제거를 선택하고 화면의 지시를 따릅니다.
4. 컴퓨터를 다시 시작합니다.

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

5. HP Photosmart 설치 프로그램을 다시 시작합니다.
6. 설치를 선택합니다.
7. 화면상의 지침과 HP Photosmart 과 함께 제공된 설치 설명서의 지침을 따르십시오.

## HP Photosmart 소프트웨어가 없어짐

원인: HP Photosmart 소프트웨어가 설치되어 있지 않습니다.

**해결책:** HP Photosmart 과 함께 제공되는 HP Photosmart 소프트웨어를 설치하십시오. 이미 설치되어 있으면 컴퓨터를 다시 시작합니다.

#### HP Photosmart 소프트웨어를 설치하려면

1. 컴퓨터의 CD-ROM 드라이브에 HP Photosmart CD-ROM 을 넣은 다음 설치 프로그램을 시작합니다.
2. 설치 화면이 표시되면 **추가 소프트웨어 설치**를 클릭하여 HP Photosmart 소프트웨어를 설치합니다.
3. 화면상의 지침과 HP Photosmart 과 함께 제공된 설치 설명서의 지침을 따르십시오.

**원인:** HP Photosmart 이 꺼져 있습니다.

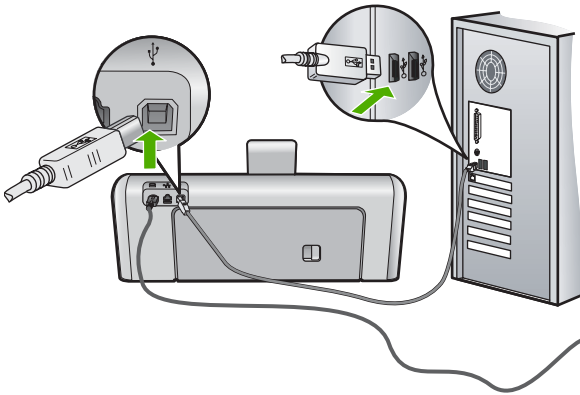
**해결책:** HP Photosmart 의 전원을 켜십시오.

**원인:** 컴퓨터가 꺼져 있습니다.

**해결책:** 컴퓨터를 켭니다.

**원인:** HP Photosmart 이 컴퓨터에 제대로 연결되어 있지 않습니다.

**해결책:** HP Photosmart 과 컴퓨터의 연결을 확인합니다. USB 케이블이 HP Photosmart 뒷면의 USB 포트에 제대로 꽂혀 있는지 확인합니다. USB 케이블의 다른 쪽이 컴퓨터의 USB 포트에 꽂혀 있는지 확인합니다. 케이블이 제대로 연결되었으면 HP Photosmart 을 껐다가 다시 켭니다.



HP Photosmart 설치 및 컴퓨터 연결에 대한 자세한 내용은 HP Photosmart 과 함께 제공된 설치 설명서를 참조하십시오.

## 네트워크 문제 해결

이 부분에서는 네트워크를 설정하는 중에 생길 수 있는 문제를 처리합니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [유선 네트워크 설치 문제 해결](#)
- [무선 설치 문제 해결](#)

### 유선 네트워크 설치 문제 해결

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

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [컴퓨터가 HP Photosmart 을 찾을 수 없음](#)
- [설치 중에 프린터를 찾을 수 없음 화면이 나타납니다.](#)

#### 컴퓨터가 HP Photosmart 을 찾을 수 없음

**원인:** 케이블이 제대로 연결되어 있지 않습니다.

**해결책:** 다음 케이블이 제대로 연결되어 있는지 확인하십시오.

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

**원인:** 컴퓨터의 LAN(Local Area Network) 카드가 제대로 설치되지 않았습니다.

**해결책:** LAN 카드가 제대로 설치되어 있는지 확인합니다.

#### LAN 카드를 확인하려면(Windows 2000 및 XP)

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

#### LAN 카드를 확인하려면(Windows Vista)

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

**원인:** 작동하는 네트워크 연결이 없습니다.

**해결책:** 작동하는 네트워크 연결이 있는지 확인합니다.

**작동하는 네트워크 연결이 있는지 확인하려면**

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

**작동하는 네트워크 연결을 만들려면**

1. 케이블 연결을 확인하여 **HP Photosmart** 과 게이트웨이, 라우터 또는 허브가 제대로 연결되도록 합니다.
2. 제대로 연결되어 있으면 **HP Photosmart** 의 전원을 껐다가 다시 켜십시오. 제어판의 **전원** 버튼을 눌러 **HP Photosmart** 을 껐다가 다시 한 번 눌러 켜니다. 또한 라우터나 허브의 전원을 껐다가 다시 켜니다.

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

**해결책:** **HP Photosmart**, 컴퓨터 및 라우터를 끕니다. 30초간 기다립니다. 라우터를 먼저 켜 다음 **HP Photosmart** 과 컴퓨터를 켜니다.

**원인:** **HP Photosmart** 와 컴퓨터가 동일 네트워크에 연결되어 있지 않습니다.

**해결책:** **HP Photosmart** 의 내장 웹 서버에 액세스해 보십시오. IP 주소는 네트워크 구성 페이지를 인쇄해서 알아볼 수 있습니다.

**관련 항목**

- 40 페이지의 [네트워크 설정 보기 및 인쇄](#)
- 43 페이지의 [내장 웹 서버 사용](#)

**설치 중에 프린터를 찾을 수 없음 화면이 나타납니다.**

**원인:** **HP Photosmart** 이 켜져 있지 않습니다.

**해결책:** **HP Photosmart** 의 전원을 켜십시오.

**원인:** 작동하는 네트워크 연결이 없습니다.

**해결책:** 작동하는 네트워크 연결이 있는지 확인합니다.

**네트워크 연결이 작동하는 상태인지 확인하려면**

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

**원인:** 케이블이 제대로 연결되어 있지 않습니다.

**해결책:** 다음 케이블이 제대로 연결되어 있는지 확인합니다.

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

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


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

그래도 화면이 나타나면 HP Photosmart 소프트웨어를 설치 제거하고, 컴퓨터를 다시 부팅하고, 방화벽을 일시적으로 해제시킨 다음 HP Photosmart 소프트웨어를 다시 설치해보십시오. 설치가 끝나면 방화벽 응용프로그램을 다시 가동할 수 있습니다. 그래도 방화벽 팝업 메시지가 나타나면 항상 팝업 메시지를 수용하거나 허용해야 합니다.

자세한 내용은 방화벽 소프트웨어와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

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

**해결책:** 설치를 계속하기 전에 VPN 을 일시적으로 해제하십시오.

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

## 무선 설치 문제 해결

이 부분에서는 네트워크를 설정하는 중에 생길 수 있는 문제를 처리합니다. 장치 디스플레이에서 특정 오류 메시지를 확인합니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [무선 네트워크 설치 중 SSID\(네트워크 이름\)가 표시되지 않습니다.](#)
- [신호가 약함](#)
- [설정 중 네트워크에 연결할 수 없습니다.](#)
- [무선 설정 중 잘못된 WEP 키](#)
- [무선 설정 중 잘못된 암호구](#)
- [설치 중에 프린터를 찾을 수 없음 화면이 나타납니다.](#)

### 무선 네트워크 설치 중 SSID(네트워크 이름)가 표시되지 않습니다.

**원인:** **SSID 브로드캐스트** 옵션이 해제되어 있기 때문에 무선 라우터에서 네트워크 이름(SSID)을 브로드캐스트하지 않습니다.

**해결책:** 라우터의 내장 웹 서버에 액세스한 다음 **SSID 브로드캐스트** 옵션을 설정합니다. 내장 웹 서버에 액세스하고 **SSID 브로드캐스트** 설정을 확인하는 방법에 대해서는 무선 라우터와 함께 제공된 사용 설명서를 참고하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

#### [31 페이지의 통합 무선 WLAN 802.11 네트워크에 연결](#)

**원인:** 무선 라우터(인프라) 또는 컴퓨터(Ad hoc)가 HP Photosmart 에서 너무 멀리 있거나 간섭이 있습니다.

**해결책:** HP Photosmart 와 무선 라우터(인프라) 또는 컴퓨터(ad-hoc) 사이에 신호가 정상적으로 유지되도록 하려면 어느 정도 실험이 필요합니다. 장비가 정상적으로 작동하는 것으로 가정하고 다음을 별도로 또는 함께 수행해 보십시오.

- 컴퓨터 또는 무선 라우터와 HP Photosmart 이 멀리 떨어져 있으면 가까이 놓으십시오.
- 전송 경로에 금속 물체(금속 책상이나 냉장고)가 있는 경우 HP Photosmart 과 컴퓨터 또는 무선 라우터 사이에 장애물이 없도록 합니다.
- 무선전화, 전자 레인지 또는 기타 2.4GHz 에서 무선 신호를 방출하는 장치가 근처에 있으면 멀리 옮겨서 무선 간섭을 줄입니다.
- 컴퓨터나 무선 라우터가 외부 벽면에 가까이 있으면 벽면에서 떨어뜨려 놓으십시오.

**원인:** 해당 네트워크 이름(SSID)은 무선 네트워크에 HP Photosmart 를 설치할 때 표시되는 SSID 목록 맨 아래에 있을 수 있습니다.

**해결책:** ▼를 눌러 록 맨 아래로 스크롤합니다. 인프라 항목이 먼저 나열되고 ad hoc 이 나열됩니다.

### 신호가 약함

**원인:** HP Photosmart 가 무선 라우터에서 너무 멀리 있거나 간섭이 있습니다.

**해결책:** HP Photosmart 와 무선 라우터 사이에 신호가 정상적으로 유지되도록 하려면 어느 정도 실험이 필요합니다. 장비가 정상적으로 작동하는 것으로 가정하고 다음을 별도로 또는 함께 수행해 보십시오.

- 컴퓨터 또는 무선 라우터와 HP Photosmart 이 멀리 떨어져 있으면 가까이 놓으십시오.
- 전송 경로에 금속 물체(금속 책상이나 냉장고)가 있는 경우 HP Photosmart 과 컴퓨터 또는 무선 라우터 사이에 장애물이 없도록 합니다.
- 무선전화, 전자 레인지 또는 기타 2.4GHz 에서 무선 신호를 방출하는 장치가 근처에 있으면 멀리 옮겨서 무선 간섭을 줄입니다.
- 컴퓨터나 무선 라우터가 외부 벽면에 가까이 있으면 벽면에서 떨어뜨려 놓으십시오.

### 설정 중 네트워크에 연결할 수 없습니다.

**원인:** 장비가 켜지지 않습니다.

**해결책:** 인프라 네트워크용 무선 라우터 또는 ad hoc 네트워크용 컴퓨터와 같은 네트워크 장치를 켭니다. 무선 라우터를 켜는 방법에 대한 자세한 내용은 무선 라우터와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

**원인:** HP Photosmart 이 신호를 받지 않고 있습니다.

**해결책:** 무선 라우터와 HP Photosmart 를 보다 가까운 위치로 이동합니다. 그런 다음 무선 설정을 다시 실행합니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

### 30 페이지의 [통합 무선 WLAN 802.11 네트워크 설정](#)

**원인:** 네트워크 이름(SSID)을 직접 입력한 경우 이름을 잘못 입력했을 수 있습니다.

**해결책:** 무선 설정 과정을 다시 실행하고 네트워크 이름(SSID)을 주의하여 입력하십시오. SSID 는 대/소문자를 구분합니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

### 31 페이지의 [통합 무선 WLAN 802.11 네트워크에 연결](#)

**원인:** 무선 라우터에서 MAC 주소 필터링에 대한 설정이 활성화되었을 수 있습니다.

**해결책:** HP Photosmart 가 네트워크에 성공적으로 연결될 때까지 무선 라우터에서 MAC 주소 필터링을 해제하십시오. 무선 라우터에서 MAC 주소 필터링을 다시 활성화하는 경우 HP Photosmart 의 MAC 주소가 허용 MAC 주소 목록에 있어야 합니다.

#### 무선 설정 중 잘못된 WEP 키

**원인:** WEP 보안을 사용하는 경우 무선 설정 과정 중 WP 키를 잘못 입력했을 수 있습니다.

**해결책:** 무선 설정 과정 중 WEP 키를 잘못 입력했을 수 있습니다. 일부 무선 라우터는 최대 4개의 WEP 키를 제공합니다. HP Photosmart 는 첫 번째 WEP 키를 사용합니다(무선 라우터에서 기본 WEP 키로 선택). 무선 설정 과정을 다시 실행하고 무선 라우터에서 제공하는 첫 번째 WEP 키를 사용해야 합니다. WEP 키를 무선 라우터 설정에 있는 그대로 입력하십시오. WEP 키는 대소문자를 구분합니다.

WEP 키를 모르는 경우 무선 라우터와 함께 제공된 설명서에서 라우터의 내장 웹 서버에 액세스하는 방법을 알아보십시오. 무선 네트워크에 있는 컴퓨터로 라우터의 내장 웹 서버에 로그인하여 WEP 를 찾을 수 있습니다.

#### 무선 설정 중 잘못된 암호구

**원인:** 무선 설정 과정 중 WPA 암호를 잘못 입력했을 수 있습니다.

**해결책:** 무선 설정 과정을 다시 실행하고 올바른 암호를 입력하십시오. 암호는 대소문자를 구분합니다.

#### 설치 중에 프린터를 찾을 수 없음 화면이 나타납니다.

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

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

그래도 화면이 나타나면 HP Photosmart 소프트웨어를 설치 제거하고, 컴퓨터를 다시 부팅하고, 방화벽을 일시적으로 해제시킨 다음 HP Photosmart 소프트웨어를 다시 설치해보십시오. 설치가 끝나면 방화벽 응용프로그램을 다시 가동할 수 있습니다. 그래도 방화벽 팝업 메시지가 나타나면 항상 팝업 메시지를 수용하거나 허용해야 합니다.



자세한 내용은 방화벽 소프트웨어와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

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

**해결책:** 설치를 계속하기 전에 VPN 을 일시적으로 해제하십시오.

 **참고** VPN 세션 중에는 HP Photosmart 기능이 제한됩니다.

**원인:** HP Photosmart 이 켜져 있지 않습니다.

**해결책:** HP Photosmart 의 전원을 켭니다.

## 인쇄 품질 문제 해결

인쇄 품질에 문제가 있으면 이 단원에서 설명하는 해결책을 시도하고 다음 지침에 따릅니다.

- 재충전 또는 빈 잉크 카트리지를 순정 HP 잉크 카트리지로 교체하십시오.
- 장치 설정을 점검하여 인쇄 모드와 용지 선택이 용지 및 작업에 맞게 올바른지 확인합니다.  
자세한 내용은 67 페이지의 [인쇄할 용지 종류를 설정하려면](#) 및 55 페이지의 [인쇄할 용지 선택](#)을 참조하십시오.
- 자체 테스트 보고서를 인쇄해 평가합니다.  
자세한 내용은 101 페이지의 [자체 검사 보고서 인쇄](#)를 참조하십시오.  
자체 테스트 보고서에 결함이 보이는 경우 다음을 시도합니다.
  - 잉크 카트리지를 자동으로 청소합니다. 자세한 내용은 108 페이지의 [프린트 헤드 청소](#)를 참조하십시오.
  - 줄무늬가 인쇄되지 않으면 전기 접촉면을 닦아 줍니다. 자세한 내용은 109 페이지의 [잉크 카트리지 접점 청소](#)를 참조하십시오.
- 자체 테스트 보고서에서 문제가 발견되지 않으면 이미지 파일 또는 소프트웨어 프로그램 같은 다른 원인을 조사합니다.

추가적인 잉크 카트리지 문제해결을 원하면 HP 웹 사이트 [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) 를 방문하십시오.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [잉크가 번짐](#)
- [문자열이나 그래픽에 잉크가 완전히 채워지지 않음](#)
- [문자열 가장자리가 고르지 않음](#)
- [출력물의 페이지 하단이 가로로 비틀림](#)
- [출력물에서 색이 서로 섞임](#)
- [출력물에 가로 줄무늬나 선이 있는 경우](#)
- [출력물에서 색상이 바랜 것처럼 나타나거나 선명하지 않은 경우](#)
- [출력물이 흐릿하게 보이는 경우](#)

- 출력물에 세로 줄무늬가 있는 경우
- 출력물이 기울어지거나 비뚤어진 경우
- 용지함에서 용지가 공급되지 않음

### 잉크가 번짐

**원인:** 용지 종류가 HP Photosmart 에 적합하지 않습니다.

**해결책:** HP 고급 용지 또는 HP Photosmart 에 적합한 다른 용지 종류를 사용합니다.

**원인:** 프린트 헤드를 청소해야 합니다.

**해결책:** 프린트 헤드를 청소한 후 자체 검사 보고서를 인쇄합니다. 자체 검사 보고서의 컬러 블록에 문제가 없는지 확인합니다. 컬러 블록에 인쇄 품질에 문제가 있다고 나타나면 프린터 정렬을 실행합니다.

청소하고 정렬한 후에도 문제가 지속되면 HP 고객 지원 센터로 연락하여 도움을 받으십시오. 웹사이트 가기:

[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

메시지가 표시되면 해당 국가/지역을 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원 담당자에 대한 호출 정보를 참조하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 108 페이지의 [프린트 헤드 청소](#)
- 101 페이지의 [자체 검사 보고서 인쇄](#)
- 107 페이지의 [프린터 정렬](#)

**원인:** 용지가 프린트 헤드에 너무 가까이 있습니다.

**해결책:** 인쇄 도중 용지가 프린트헤드에 너무 가까우면 잉크가 번질 수 있습니다. 용지가 들떴거나, 주름이 생겼거나, 봉투처럼 매우 두꺼운 경우에 이런 현상이 생깁니다. 용지가 용지함에 편평하게 놓여 있고 주름이 생기지 않았는지 확인합니다.

### 문자열이나 그래픽에 잉크가 완전히 채워지지 않음

**원인:** 용지 종류 설정이 잘못되었습니다.

**해결책:** 용지함에 넣은 용지 종류와 일치하도록 용지 종류 설정을 변경하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[67 페이지의 인쇄할 용지 종류를 설정하려면](#)

**원인:** HP Photosmart 의 인쇄 품질이 너무 낮게 설정되어 있습니다.

**해결책:** 용지함에 고급 용지를 넣고 **최상, 최대 dpi** 또는 **최대 해상도**와 같은 고품질 인쇄 설정으로 이미지를 인쇄합니다. 인쇄하는 용지가 항상 평평하도록 해야 합니다. 최상의 품질을 얻으려면 **HP** 최고급 인쇄지를 사용하십시오.

문제가 지속되면 **HP Photosmart** 과 함께 설치된 소프트웨어나 다른 소프트웨어 응용 프로그램을 사용하여 이미지를 180도 회전시켜 이미지의 엷은 파란색, 회색 또는 갈색 색조가 페이지의 바닥에 인쇄되지 않도록 하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**117 페이지의 [용지에 대한 정보](#)**

**원인:** 프린트 헤드를 청소해야 합니다.

**해결책:** 프린트 헤드를 청소한 후 자체 검사 보고서를 인쇄합니다. 자체 검사 보고서의 컬러 블록에 문제가 없는지 확인합니다. 컬러 블록에 인쇄 품질에 문제가 있다고 나타나면 프린터 정렬을 실행합니다.

청소하고 정렬한 후에도 문제가 지속되면 **HP** 고객 지원 센터로 연락하여 도움을 받으십시오. 웹사이트 가기:

[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)


메시지가 표시되면 해당 국가/지역을 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원 담당자에 대한 호출 정보를 참조하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- **108 페이지의 [프린트 헤드 청소](#)**
- **101 페이지의 [자체 검사 보고서 인쇄](#)**
- **107 페이지의 [프린터 정렬](#)**

**원인:** HP 제품이 아닌 잉크를 사용하고 있습니다.

**해결책:** HP 는 정품 HP 잉크 카트리지 사용을 권장합니다. 정품 HP 잉크 카트리지는 시간이 지나도 간편하게 좋은 결과를 낼 수 있도록 제작되었으며 HP 프린터로 테스트되었습니다.

 **참고** HP 는 HP 제품이 아닌 잉크의 품질이나 신뢰성은 보장할 수 없습니다. HP 제품이 아닌 잉크의 사용으로 인한 프린터 오류나 손상의 경우, 이에 따른 프린터 서비스나 복구는 보증을 받지 못합니다.

**문자열 가장자리가 고르지 않음**

**원인:** 글꼴 크기가 사용자 정의되었습니다.

**해결책:** 일부 소프트웨어 응용 프로그램에서는 확대하거나 인쇄할 때 가장자리가 고르지 않은 사용자 정의 글꼴을 제공합니다. 또한 비트맵 문자열을 인쇄하려는 경우 확대하거나 인쇄할 때 가장자리가 고르지 않게 될 수 있습니다.

트루타입 또는 오픈타입 글꼴을 사용하면 HP Photosmart 에서 글꼴이 매끄럽게 인쇄됩니다. 글꼴을 선택할 때 트루타입 또는 오픈타입 아이콘을 찾으십시오.

### 출력물의 페이지 하단이 가로로 비트러짐

**원인:** 페이지 하단 가까이에서 이미지에 연한 파랑, 회색 또는 갈색빛이 인쇄되어 있습니다.

**해결책:** 용지함에 고급 용지를 넣고 **최상**, **최대 dpi** 또는 **최대 해상도**와 같은 고품질 인쇄 설정으로 이미지를 인쇄합니다. 인쇄하는 용지가 항상 평평하도록 해야 합니다. 최상의 품질을 얻으려면 HP 최고급 인쇄지를 사용하십시오.

문제가 지속되면 HP Photosmart 과 함께 설치된 소프트웨어나 다른 소프트웨어 응용 프로그램을 사용하여 이미지를 180도 회전시켜 이미지의 얇은 파란색, 회색 또는 갈색 색조가 페이지의 바닥에 인쇄되지 않도록 하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

#### 117 페이지의 [용지에 대한 정보](#)

### 출력물에서 색이 서로 섞임

**원인:** 인쇄 품질 설정이 HP Photosmart 에 들어 있는 용지 종류에 비해 너무 높게 설정되어 있습니다.

**해결책:** 품질 설정을 확인합니다. 인쇄에 사용되는 잉크의 양을 줄이려면 품질을 더 낮게 설정합니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

#### 68 페이지의 [인쇄 속도 또는 품질 변경](#)

**원인:** 용지 종류가 HP Photosmart 에 적합하지 않습니다.

**해결책:** HP 고급 용지 또는 HP Photosmart 에 적합한 다른 용지 종류를 사용합니다.

**원인:** 잘못된 용지 면에 인쇄했습니다.


**해결책:** 인쇄하려는 면을 아래로 하여 용지를 넣습니다. 예를 들어 광택 사진 용지를 넣는 경우 광택면이 아래로 가게 하여 용지를 넣으십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

#### 58 페이지의 [용지 넣기](#)

**원인:** HP 제품이 아닌 잉크를 사용하고 있습니다.

**해결책:** HP 는 정품 HP 잉크 카트리지 사용을 권장합니다. 정품 HP 잉크 카트리지는 시간이 지나도 간편하게 좋은 결과를 낼 수 있도록 제작되었으며 HP 프린터로 테스트되었습니다.

 **참고** HP 는 HP 제품이 아닌 잉크의 품질이나 신뢰성은 보장할 수 없습니다. HP 제품이 아닌 잉크의 사용으로 인한 프린터 오류나 손상의 경우, 이에 따른 프린터 서비스나 복구는 보증을 받지 못합니다.

**원인:** 프린트 헤드를 청소해야 합니다.

**해결책:** 프린트 헤드를 청소한 후 자체 검사 보고서를 인쇄합니다. 자체 검사 보고서의 컬러 블록에 문제가 없는지 확인합니다. 컬러 블록에 인쇄 품질에 문제가 있다고 나타나면 프린터 정렬을 실행합니다.

청소하고 정렬한 후에도 문제가 지속되면 HP 고객 지원 센터로 연락하여 도움을 받으십시오. 웹사이트 가기:

[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

메시지가 표시되면 해당 국가/지역을 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원 담당자에 대한 호출 정보를 참조하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 108 페이지의 [프린트 헤드 청소](#)
- 101 페이지의 [자체 검사 보고서 인쇄](#)
- 107 페이지의 [프린터 정렬](#)

### 출력물에 가로 줄무늬나 선이 있는 경우

**원인:** 용지가 제대로 공급되지 않거나 용지를 잘못 넣었습니다.

**해결책:** 용지를 제대로 넣었는지 확인하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[58 페이지의 전체 크기 용지 넣기](#)

**원인:** 인쇄물이 흐리거나 번집니다.

**해결책:** 용지함에 고급 용지를 넣고 **최상, 최대 dpi** 또는 **최대 해상도**와 같은 고품질 인쇄 설정으로 이미지를 인쇄합니다. 인쇄하는 용지가 항상 평평하도록 해야 합니다. 최상의 품질을 얻으려면 HP 최고급 인쇄지를 사용하십시오.

문제가 지속되면 HP Photosmart 과 함께 설치된 소프트웨어나 다른 소프트웨어 응용 프로그램을 사용하여 이미지를 180도 회전시켜 이미지의 엷은 파란색, 회색 또는 갈색 색조가 페이지의 바닥에 인쇄되지 않도록 하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[117 페이지의 용지에 대한 정보](#)

**원인:** 프린트 헤드를 청소해야 합니다.

**해결책:** 프린트 헤드를 청소한 후 자체 검사 보고서를 인쇄합니다. 자체 검사 보고서의 컬러 블록에 문제가 없는지 확인합니다. 컬러 블록에 인쇄 품질에 문제가 있다고 나타나면 프린터 정렬을 실행합니다.

청소하고 정렬한 후에도 문제가 지속되면 HP 고객 지원 센터로 연락하여 도움을 받으십시오. 웹사이트 가기:

[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

메시지가 표시되면 해당 국가/지역을 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원 담당자에 대한 호출 정보를 참조하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 108 페이지의 [프린트 헤드 청소](#)
- 101 페이지의 [자체 검사 보고서 인쇄](#)
- 107 페이지의 [프린터 정렬](#)

#### 출력물에서 색상이 바랜 것처럼 나타나거나 선명하지 않은 경우

**원인:** 용지 종류 설정이 잘못되었습니다.

**해결책:** 용지함에 고급 용지를 넣고 **최상**, **최대 dpi** 또는 **최대 해상도**와 같은 고품질 인쇄 설정으로 이미지를 인쇄합니다. 인쇄하는 용지가 항상 평평하도록 해야 합니다. 최상의 품질을 얻으려면 HP 최고급 인쇄지를 사용하십시오.

문제가 지속되면 HP Photosmart 과 함께 설치된 소프트웨어나 다른 소프트웨어 응용 프로그램을 사용하여 이미지를 180도 회전시켜 이미지의 엷은 파란색, 회색 또는 갈색 색조가 페이지의 바닥에 인쇄되지 않도록 하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[117 페이지의 용지에 대한 정보](#)

**원인:** 용지 종류가 HP Photosmart 에 적합하지 않습니다.

**해결책:** HP 고급 용지 또는 HP Photosmart 에 적합한 다른 용지 종류를 사용합니다.

**원인:** 용지 종류 설정이 잘못되었습니다.

**해결책:** 용지함에 넣은 용지 종류와 일치하도록 용지 종류 설정을 변경하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[67 페이지의 인쇄할 용지 종류를 설정하려면](#)

**원인:** 프린트 헤드를 청소해야 합니다.

**해결책:** 프린트 헤드를 청소한 후 자체 검사 보고서를 인쇄합니다. 자체 검사 보고서의 컬러 블록에 문제가 없는지 확인합니다. 컬러 블록에 인쇄 품질에 문제가 있다고 나타나면 프린터 정렬을 실행합니다.

청소하고 정렬한 후에도 문제가 지속되면 **HP** 고객 지원 센터로 연락하여 도움을 받으십시오. 웹사이트 가기:

[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

메시지가 표시되면 해당 국가/지역을 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원 담당자에 대한 호출 정보를 참조하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 108 페이지의 [프린트 헤드 청소](#)
- 101 페이지의 [자체 검사 보고서 인쇄](#)
- 107 페이지의 [프린터 정렬](#)

### 출력물이 흐릿하게 보이는 경우

**원인:** 용지 종류가 **HP Photosmart** 에 적합하지 않습니다.

**해결책:** **HP** 고급 용지 또는 **HP Photosmart** 에 적합한 다른 용지 종류를 사용합니다.

**원인:** 용지 종류 설정이 잘못되었습니다.

**해결책:** 용지함에 넣은 용지 종류와 일치하도록 용지 종류 설정을 변경하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[67 페이지의 인쇄할 용지 종류를 설정하려면](#)

**원인:** 용지 종류 설정이 잘못되었습니다.

**해결책:** 용지함에 고급 용지를 넣고 **최상**, **최대 dpi** 또는 **최대 해상도**와 같은 고품질 인쇄 설정으로 이미지를 인쇄합니다. 인쇄하는 용지가 항상 평평하도록 해야 합니다. 최상의 품질을 얻으려면 **HP** 최고급 인쇄지를 사용하십시오.

문제가 지속되면 **HP Photosmart** 과 함께 설치된 소프트웨어나 다른 소프트웨어 응용 프로그램을 사용하여 이미지를 180도 회전시켜 이미지의 엷은 파란색, 회색 또는 갈색 색조가 페이지의 바닥에 인쇄되지 않도록 하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[117 페이지의 용지에 대한 정보](#)

**원인:** 잘못된 용지 면에 인쇄했습니다.

**해결책:** 인쇄하려는 면을 아래로 하여 용지를 넣습니다. 예를 들어 광택 사진 용지를 넣는 경우 광택면이 아래로 가게 하여 용지를 넣으십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

### 58 페이지의 [용지 넣기](#)

#### 출력물에 세로 줄무늬가 있는 경우

**원인:** 용지 종류가 HP Photosmart 에 적합하지 않습니다.

**해결책:** HP 고급 용지 또는 HP Photosmart 에 적합한 다른 용지 종류를 사용합니다.

#### 출력물이 기울어지거나 비뚤어진 경우

**원인:** 용지가 제대로 공급되지 않거나 용지를 잘못 넣었습니다.

**해결책:** 용지를 제대로 넣었는지 확인하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

### 58 페이지의 [전체 크기 용지 넣기](#)

**원인:** 두 가지 종류 이상의 용지가 용지함에 들어 있습니다.

**해결책:** 한 번에 한 종류의 용지만 넣습니다.

**원인:** 후면 덮개가 제대로 설치되지 않았을 수 있습니다.

**해결책:** 후면 덮개가 제대로 설치되어 있는지 확인합니다.

#### 용지함에서 용지가 공급되지 않음

**원인:** 용지함에 용지가 부족합니다.

**해결책:** HP Photosmart 에 용지가 없거나 남은 용지가 조금밖에 없을 경우 입력 용지함에 용지를 더 넣으십시오. 용지함에 용지가 있으면 그 용지를 제거하고 용지 더미를 평평한 면에 대고 간추린 다음 용지함에 다시 넣으십시오. 디스플레이나 컴퓨터 화면의 지시에 따라 인쇄 작업을 계속합니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

### 58 페이지의 [용지 넣기](#)



## 인쇄 문제 해결


이 단원에서는 다음 항목에 대해 알아봅니다.

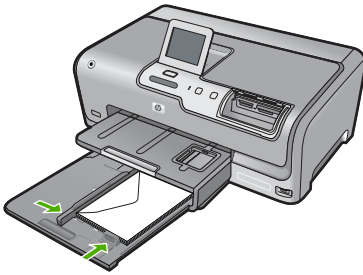
- 봉투가 제대로 인쇄되지 않음
- 테두리 없는 이미지 인쇄시 예상치 못한 결과가 발생함
- HP Photosmart 에서 응답하지 않음
- HP Photosmart 에서 의미 없는 문자가 인쇄됨
- 인쇄가 되지 않음
- 문서의 페이지 순서가 잘못됨
- 여백이 예상대로 인쇄되지 않음
- 문자열이나 그래픽이 페이지 가장자리에서 잘림
- 인쇄 중 빈 페이지가 나옴
- 사진을 인쇄할 때 잉크가 HP Photosmart 내부로 분사됨

### 봉투가 제대로 인쇄되지 않음

**원인:** 봉투 더미가 잘못 넣어졌습니다.

**해결책:** 입력 용지함에서 용지를 모두 제거합니다. 봉투 뚜껑이 위로 가게 하고 왼쪽을 향하도록 하여 용지함에 봉투 더미를 넣으십시오.

 **참고** 용지 걸림을 피하려면 봉투 덮개 부분을 봉투 안쪽으로 접어 넣으십시오.



**원인:** 잘못된 봉투 종류를 넣었습니다.

**해결책:** 광택이 있거나 울룩볼룩한 봉투 또는 걸쇠나 창이 있는 봉투는 사용하지 마십시오.

### 테두리 없는 이미지 인쇄시 예상치 못한 결과가 발생함

**원인:** 비 HP 소프트웨어 응용프로그램에서 경계선 없는 이미지를 인쇄할 경우 예상치 못한 결과가 발생합니다.

**해결책:** HP Photosmart 과 함께 제공된 사진 이미지 소프트웨어에서 이미지를 인쇄해 보십시오.

### HP Photosmart 에서 응답하지 않음

**원인:** HP Photosmart 이 다른 작업을 수행 중입니다.

**해결책:** 일부 문서는 인쇄하는 데 시간이 오래 걸립니다. 인쇄 작업을 HP Photosmart 으로 보낸 후 몇 분이 지나도 인쇄가 되지 않으면 컴퓨터에 메시지가 표시되어 있는지 확인하십시오.

**원인:** HP Photosmart 에 용지가 걸렸습니다.

**해결책:** 용지 걸림을 제거하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

#### 117 페이지의 [용지 걸림 제거](#)

**원인:** HP Photosmart 에 용지가 없습니다.

**해결책:** 용지함에 용지를 넣으십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

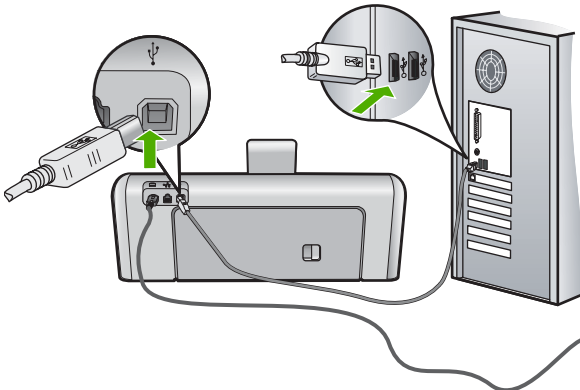
#### 58 페이지의 [용지 넣기](#)

**원인:** 프린트헤드 어셈블리가 정지했습니다.

**해결책:** HP Photosmart 의 전원을 끄고, 포장 재료 등 프린트헤드 어셈블리를 차단하고 있는 것을 모두 제거한 다음 HP Photosmart 을 다시 켭니다.

**원인:** 컴퓨터가 HP Photosmart 과 통신하지 않습니다.

**해결책:** HP Photosmart 이 컴퓨터에 제대로 연결되어 있지 않으면 통신 오류가 발생할 수 있습니다. 아래 그래픽과 같이 USB 케이블이 HP Photosmart 과 컴퓨터에 제대로 연결되어 있는지 확인하십시오.



제대로 연결되어 있는데도 HP Photosmart 에 인쇄 작업을 보내고 몇 분이 지나도 인쇄가 되지 않으면 HP Photosmart 의 상태를 확인하십시오. HP Photosmart 소프트웨어에서 상태를 누릅니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

### 115 페이지의 [USB 연결을 통한 통신 문제](#)

**원인:** HP Photosmart 이 꺼져 있습니다.

**해결책:** HP Photosmart 의 윗부분에 있는 **전원** 버튼을 확인하십시오. 불이 켜져 있지 않으면 HP Photosmart 이 꺼진 상태입니다. 전원 코드가 HP Photosmart 에 단단히 연결된 상태로 전원 콘센트에 꽂혀 있는지 확인하십시오. **전원** 버튼을 눌러 HP Photosmart 을 켜십시오.

**원인:** HP Photosmart 에 오류가 발생합니다.

**해결책:** HP Photosmart 을 끈 다음 전원 코드를 뽑습니다. 전원 코드를 다시 꽂은 다음 **전원** 버튼을 눌러 HP Photosmart 을 켭니다.

**원인:** 프린터 드라이버의 상태가 변경됩니다.

**해결책:** 프린터 드라이버 상태가 **오프라인** 또는 **인쇄 정지**로 변경됩니다.

#### 프린터 드라이버 상태를 확인하기 위해

1. HP 솔루션 센터에서 장치 탭을 누르십시오.
2. **설정**을 누르십시오.
3. **상태**를 누르십시오.

상태가 **오프라인** 또는 **인쇄 정지**인 경우 상태를 **대기**로 변경합니다.

**원인:** 삭제된 인쇄 작업이 아직 대기열에 있습니다.

**해결책:** 취소된 후에도 인쇄 작업이 대기열에 남아 있습니다. 취소된 인쇄 작업이 대기열을 막고 있어 다음 인쇄 작업이 실행되지 않습니다.

컴퓨터에서 프린터 폴더를 열어 인쇄 대기열에 남아있는 취소된 작업을 확인합니다. 대기열에서 작업을 취소합니다. 인쇄 작업이 대기열에 남아있는 경우 다음 중 하나 또는 모두를 시도합니다.

- HP Photosmart 에서 USB 케이블을 분리하고 컴퓨터를 다시 시작한 다음 HP Photosmart 에 USB 케이블을 다시 연결합니다.
- HP Photosmart 을 종료하고 컴퓨터를 다시 시작한 다음 HP Photosmart 을 다시 시작합니다.

### HP Photosmart 에서 의미 없는 문자가 인쇄됨

**원인:** HP Photosmart 에 사용할 수 있는 메모리가 더 이상 없습니다.

**해결책:** HP Photosmart 과 컴퓨터를 60초 정도 껐다가 모두 다시 켜서 인쇄해 보십시오.

**원인:** 문서가 손상되었습니다.

**해결책:** 동일한 소프트웨어 응용프로그램에서 다른 문서를 인쇄해 보십시오. 인쇄가 되면 손상되지 않은 문서의 이전 저장 버전을 인쇄해 보십시오.

### 인쇄가 되지 않음

**원인:** HP Photosmart 이 꺼져 있습니다.

**해결책:** HP Photosmart 의 윗부분에 있는 **전원** 버튼을 확인하십시오. 불이 켜져 있지 않으면 HP Photosmart 이 꺼진 상태입니다. 전원 코드가 HP Photosmart 에 단단히 연결된 상태로 전원 콘센트에 꽂혀 있는지 확인하십시오. **전원** 버튼을 눌러 HP Photosmart 을 켜십시오.

**원인:** HP Photosmart 이 다른 작업을 수행 중입니다.

**해결책:** 일부 문서는 인쇄하는 데 시간이 오래 걸립니다. 인쇄 작업을 HP Photosmart 으로 보낸 후 몇 분이 지나도 인쇄가 되지 않으면 컴퓨터에 메시지가 표시되어 있는지 확인하십시오.

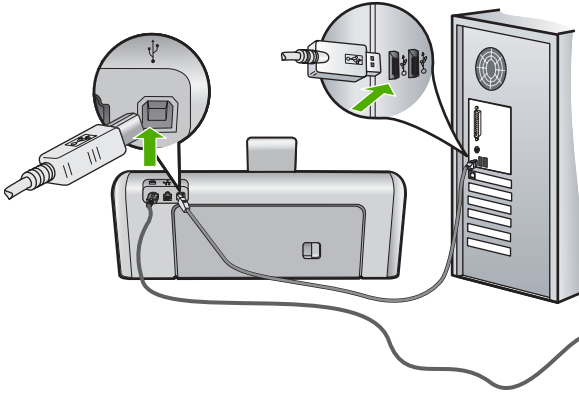
**원인:** HP Photosmart 이 선택된 프린터가 아닙니다.

**해결책:** 소프트웨어 응용프로그램에서 HP Photosmart 을 프린터로 선택했는지 확인합니다.

☞ 추가 정보 HP Photosmart 을 기본 프린터로 설정하면 다른 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 선택하는 경우 해당 프린터가 자동으로 선택됩니다.

**원인:** 컴퓨터가 HP Photosmart 과 통신하지 않습니다.

**해결책:** HP Photosmart 이 컴퓨터에 제대로 연결되어 있지 않으면 통신 오류가 발생할 수 있습니다. 아래 그래픽과 같이 USB 케이블이 HP Photosmart 과 컴퓨터에 제대로 연결되어 있는지 확인하십시오.



제대로 연결되어 있는데도 HP Photosmart 에 인쇄 작업을 보내고 몇 분이 지나도 인쇄가 되지 않으면 HP Photosmart 의 상태를 확인하십시오. HP Photosmart 소프트웨어에서 상태를 누릅니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**115 페이지의 [USB 연결을 통한 통신 문제](#)**

**원인:** HP Photosmart 에 용지가 걸렸습니다.

**해결책:** 용지 걸림을 제거하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**117 페이지의 [용지 걸림 제거](#)**

**원인:** 프린트헤드 어셈블리가 정지했습니다.

**해결책:** HP Photosmart 의 전원을 끄고, 포장 재료 등 프린트헤드 어셈블리를 차단하고 있는 것을 모두 제거한 다음 HP Photosmart 을 다시 켜니다.

**원인:** HP Photosmart 에 용지가 없습니다.

**해결책:** 용지함에 용지를 넣으십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**58 페이지의 [용지 넣기](#)**

**문서의 페이지 순서가 잘못됨**

**원인:** 인쇄 설정이 문서의 첫 페이지를 먼저 인쇄하도록 설정되어 있습니다. 즉, HP Photosmart 에 용지가 공급되는 방식 때문에 첫 번째 페이지가 인쇄면이 위로 향한 상태로 인쇄물의 맨 아래에 놓이게 됩니다.

**해결책:** 문서를 역순으로 인쇄하십시오. 문서 인쇄가 끝나면 용지가 올바른 순서로 쌓이게 됩니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**79 페이지의 [여러 페이지로 된 문서를 역순으로 인쇄](#)****여백이 예상대로 인쇄되지 않음**

**원인:** 소프트웨어 응용 프로그램에서 여백이 제대로 설정되지 않았습니다.

**해결책:** 프린터 여백을 확인합니다.

문서의 여백 설정이 HP Photosmart 의 인쇄 가능 영역을 초과하지 않는지 확인하십시오.

**여백 설정을 확인하려면**

1. 인쇄 작업을 HP Photosmart 으로 보내기 전에 미리 봅니다.
2. 여백을 확인합니다.  
HP Photosmart 에서 소프트웨어 응용 프로그램에 설정된 여백이 HP Photosmart 의 최소 여백보다 크면 응용 프로그램의 여백을 사용합니다.
3. 여백이 만족스럽지 않으면 인쇄 작업을 취소한 다음 소프트웨어 응용 프로그램에서 여백을 조정합니다.

**원인:** 용지 크기가 현재 인쇄 중인 프로젝트에 적합하지 않게 설정되었을 수 있습니다.

**해결책:** 프로젝트에 적합한 용지 크기 설정을 선택했는지 확인하십시오. 용지함에 올바른 크기의 용지를 넣었는지 확인하십시오.

**원인:** 용지 고정대가 올바른 위치에 있지 않습니다.


**해결책:** 용지함에서 용지 더미를 제거하고 용지를 다시 넣은 다음 용지 너비 고정대를 용지의 가장자리에 닿을 때까지 안쪽으로 밀어 넣습니다.

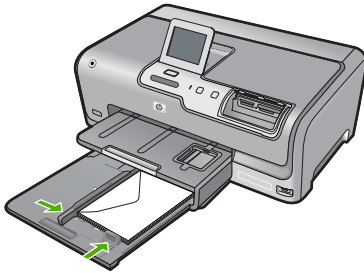
자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**58 페이지의 [용지 넣기](#)**

**원인:** 봉투 더미가 잘못 놓여졌습니다.

**해결책:** 용지함에서 용지를 모두 제거합니다. 봉투 덮개 부분이 위로 가게 하고 왼쪽을 향하도록 하여 용지함에 봉투 더미를 넣으십시오.

 참고 용지 걸림을 피하려면 봉투 뒷개 부분을 봉투 안쪽으로 접어 넣으십시오.



자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

### 62 페이지의 [봉투 넣기](#)

#### 문자열이나 그래픽이 페이지 가장자리에서 잘림

**원인:** 소프트웨어 응용 프로그램에서 여백이 제대로 설정되지 않았습니다.

**해결책:**

**여백 설정을 확인하려면**

1. 인쇄 작업을 HP Photosmart 으로 보내기 전에 미리 봅니다.
2. 여백을 확인합니다.  
HP Photosmart 에서는 소프트웨어 응용 프로그램에 설정된 여백이 HP Photosmart 의 최소 여백보다 크면 응용 프로그램의 여백을 사용합니다.
3. 여백이 만족스럽지 않으면 인쇄 작업을 취소한 다음 소프트웨어 응용 프로그램에서 여백을 조정합니다.

문서의 여백 설정이 HP Photosmart 의 인쇄 가능 영역을 초과하지 않는지 확인하십시오.

**원인:** 인쇄하는 문서의 크기가 용지함의 용지 크기보다 큼니다.

**해결책:** 인쇄할 문서의 레이아웃이 HP Photosmart 에서 지원하는 용지 크기에 맞는지 확인하십시오.

**인쇄 레이아웃을 미리 보려면**

1. 용지함에 올바른 크기의 용지를 넣습니다.
2. 인쇄 작업을 HP Photosmart 으로 보내기 전에 미리 봅니다.

3. 문서의 그래픽을 확인하여 현재 크기가 HP Photosmart 의 인쇄 가능 영역 안에 맞도록 합니다.
4. 그래픽이 페이지의 인쇄 가능 영역에 맞지 않으면 인쇄 작업을 취소합니다.

※ 추가 정보 일부 소프트웨어 응용 프로그램에서는 현재 선택한 용지 크기에 맞추어 문서 크기를 조정할 수 있습니다. 또한 인쇄 등록 정보 대화상자에서 문서 크기를 조정할 수 있습니다.

**원인:** 용지를 잘못 넣었습니다.

**해결책:** 용지를 잘못 공급하면 문서의 일부가 잘릴 수 있습니다.

용지함에서 용지를 꺼낸 다음 아래 단계에 따라 용지를 다시 넣습니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[58 페이지의 용지 넣기](#)

### 인쇄 중 빈 페이지가 나옴

**원인:** 인쇄 중인 문서에 빈 페이지가 있습니다.

**해결책:** 소프트웨어 응용프로그램에서 문서 파일을 열고 문서 끝 부분의 선이나 빈 페이지를 제거합니다.

**원인:** HP Photosmart 에 용지가 두 장이 공급되었습니다.

**해결책:** HP Photosmart 에 종이가 몇 장 남지 않은 경우 용지함에 용지를 더 넣으십시오. 용지함에 용지가 많이 있으면 용지를 꺼내서 용지 더미를 평평한 면에 대고 간추린 다음 용지함에 다시 넣으십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[58 페이지의 용지 넣기](#)

### 사진을 인쇄할 때 잉크가 HP Photosmart 내부로 분사됨

**원인:** 경계선 없는 인쇄 설정을 사용하려면 인쇄지가 용지함에 넣어져 있어야 합니다. 잘못된 종류의 용지를 사용하고 있습니다.

**해결책:** 경계선 없는 인쇄 작업을 수행하기 전에 반드시 용지함에 인쇄지를 넣으십시오.



## 메모리 카드 및 전면 USB 포트 문제 해결

이 단원에서는 다음과 같은 메모리 카드 문제를 해결합니다.

- 디지털 카메라에서 메모리 카드를 사용할 수 없음
- HP Photosmart 이 메모리 카드나 저장 장치를 읽지 못합니다.
- 메모리 카드 슬롯 옆에 있는 사진 표시등이 깜박임
- 메모리 카드 또는 저장 장치를 삽입할 때 오류 표시등이 깜박임
- 메모리 카드 또는 기억장치의 사진이 컴퓨터로 전송되지 않음
- 메모리 카드 또는 저장 장치를 사용할 수 없음
- PictBridge 를 통해 연결된 디지털 카메라의 사진이 인쇄되지 않음
- 파일 이름이 의미 없는 문자열로 나타남
- 네트워크상의 다른 사용자들이 내 메모리 카드 또는 기억장치에 액세스할 수 있습니다.
- 오류 메시지: 파일 또는 항목을 찾을 수 없습니다. 경로 및 파일 이름이 올바른지 확인하십시오.

### 디지털 카메라에서 메모리 카드를 사용할 수 없음

**원인:** 카드를 Windows XP 컴퓨터에서 포맷했습니다. 기본적으로 Windows XP 에서는 8MB 이하 및 64MB 이상의 메모리 카드를 FAT32 형식으로 포맷합니다. 디지털 카메라와 기타 장치에서는 FAT(FAT16 또는 FAT12) 형식을 사용하므로 FAT32 형식으로 포맷된 카드를 인식할 수 없습니다.

**해결책:** 메모리 카드를 카메라에서 다시 포맷하거나 메모리 카드를 Windows XP 컴퓨터에서 FAT 형식을 선택하여 포맷하십시오.

### HP Photosmart 이 메모리 카드나 저장 장치를 읽지 못합니다.

**원인:** 카드가 뒤로 삽입되었거나 거꾸로 삽입되었습니다.

**해결책:** 메모리 카드의 레이블 면이 위쪽으로 향하고 접촉면이 HP Photosmart 을 향하도록 한 다음 사진 표시등이 켜질 때까지 카드를 해당 슬롯으로 밀어넣습니다.

메모리 카드를 제대로 삽입하지 않으면 HP Photosmart 이 응답하지 않고 메모리 카드 슬롯 옆에 있는 사진 표시등이 켜지지 않습니다.

메모리 카드를 제대로 삽입하면 사진 표시등이 몇 초 동안 깜박인 다음 켜집니다.

**원인:** 메모리 카드나 저장 장치가 완전히 삽입되지 않았습니다.

**해결책:** 메모리 카드를 HP Photosmart 의 해당 슬롯에 끝까지 삽입했는지 확인합니다. 키체인 드라이브와 같은 저장 장치를 사용하는 경우 저장 장치를 전면 USB 포트에 끝까지 삽입했는지 확인합니다.

메모리 카드나 저장 장치를 제대로 삽입하지 않으면 HP Photosmart 이 응답하지 않고 메모리 카드 슬롯 옆에 있는 사진 표시등이 켜지지 않습니다.

메모리 카드나 저장 장치를 제대로 삽입하면 사진 표시등이 몇 초 동안 깜박인 다음 켜집니다.

**원인:** 메모리 카드를 하나 이상 삽입했거나 메모리 카드와 저장 장치를 동시에 삽입했습니다.

**해결책:** 메모리 카드를 하나 이상 삽입한 경우 이 중 하나를 제거합니다. 메모리 카드는 한 번에 하나씩만 사용할 수 있습니다.

메모리 카드와 저장 장치를 함께 연결한 경우 메모리 카드나 저장 장치 중 하나를 제거합니다. 한 번에 하나씩만 사용할 수 있습니다.

**원인:** 파일 시스템이 손상되었습니다.

**해결책:** 디스플레이에서 문제와 그 해결 방법에 대한 오류 메시지를 확인하십시오.

카드의 파일 시스템이 손상된 경우 디지털 카메라의 메모리 카드를 다시 포맷하십시오.

△ 주의 메모리 카드를 다시 포맷하면 카드에 저장된 사진이 모두 삭제됩니다. 메모리 카드에 있는 사진을 이미 컴퓨터로 전송한 경우에는 컴퓨터에서 사진을 인쇄해 보십시오. 그렇지 않은 경우 손실되었을 수 있는 사진을 다시 찍어야 합니다.

### 메모리 카드 슬롯 옆에 있는 사진 표시등이 깜박임

**원인:** HP Photosmart 에서 메모리 카드를 읽는 중입니다.

**해결책:** 사진 표시등이 깜박거리는 동안에는 메모리 카드를 빼지 마십시오. 깜박이는 표시등은 HP Photosmart 가 메모리 카드에 액세스 중임을 의미합니다. 표시등이 고정적으로 켜질 때까지 기다리십시오. 메모리 카드에 액세스하는 동안에 카드를 제거하면 메모리 카드에 있는 정보가 유실되거나 HP Photosmart 또는 메모리 카드가 손상될 수 있습니다.

### 메모리 카드 또는 저장 장치를 삽입할 때 오류 표시등이 깜박임

**원인:** HP Photosmart 에서 메모리 카드의 오류를 감지했습니다.

**해결책:** 메모리 카드를 제거한 다음 다시 삽입합니다. 카드를 잘못 삽입했을 수 있습니다. 메모리 카드의 레이블 면이 위쪽으로 향하고 접촉면이 HP Photosmart 를 향하도록 한 다음 사진 표시등이 켜질 때까지 카드를 해당 슬롯으로 밀어넣습니다.

문제가 지속되면 메모리 카드에 문제가 있을 수 있습니다.

**원인:** 메모리 카드를 하나 이상 삽입했거나 메모리 카드와 저장 장치를 동시에 삽입했습니다.

**해결책:** 메모리 카드를 하나 이상 삽입한 경우 이 중 하나를 제거합니다. 메모리 카드는 한 번에 하나씩만 사용할 수 있습니다.

메모리 카드와 저장 장치를 함께 연결한 경우 메모리 카드나 저장 장치 중 하나를 제거합니다. 한 번에 하나씩만 사용할 수 있습니다.

### 메모리 카드 또는 기억장치의 사진이 컴퓨터로 전송되지 않음

**원인:** HP Photosmart 소프트웨어가 설치되어 있지 않습니다.

**해결책:** HP Photosmart 과 함께 제공되는 HP Photosmart 소프트웨어를 설치하십시오. 이미 설치되어 있으면 컴퓨터를 다시 시작합니다.

#### HP Photosmart 소프트웨어를 설치하려면

1. 컴퓨터의 CD-ROM 드라이브에 HP Photosmart CD-ROM 을 넣은 다음 설치 프로그램을 시작합니다.
2. 설치 화면이 표시되면 **추가 소프트웨어 설치**를 클릭하여 HP Photosmart 소프트웨어를 설치합니다.
3. 화면상의 지침과 HP Photosmart 과 함께 제공된 설치 설명서의 지침을 따르십시오.

**원인:** HP Photosmart 이 꺼져 있습니다.

**해결책:** HP Photosmart 의 전원을 켜십시오.

**원인:** 컴퓨터가 꺼져 있습니다.

**해결책:** 컴퓨터를 켭니다.

**원인:** HP Photosmart 이 컴퓨터에 제대로 연결되어 있지 않습니다.

**해결책:** USB 케이블을 사용하여 HP Photosmart 을 컴퓨터에 제대로 연결한 경우 HP Photosmart 에서 컴퓨터까지의 실제 연결을 확인하십시오. USB 케이블이 HP Photosmart 뒷면의 USB 포트에 제대로 꽂혀 있는지 확인합니다. USB 케이블의 다른 쪽 끝이 컴퓨터의 USB 포트에 꽂혀 있는지 확인합니다. 케이블이 제대로 연결되었으면 HP Photosmart 을 꺾다가 다시 켭니다.

HP Photosmart 이 네트워크에 연결되어 있는 경우 실제 네트워크 연결을 확인하고 네트워크가 작동하는지 확인하십시오. 네트워크 연결을 검사한 다음 작업을 다시 시도하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- [115 페이지의 USB 연결을 통한 통신 문제](#)
- [128 페이지의 네트워크 문제 해결](#)

**메모리 카드 또는 저장 장치를 사용할 수 없음**

**원인:** 디스플레이에 이 메시지가 나타나면 다른 사용자가 네트워크를 통해 메모리 카드 또는 저장 장치에 액세스하고 있다는 의미입니다. 동일한 메모리 장치를 사용하려고 하는 다른 사용자들에게는 읽기/쓰기 오류 메시지가 나타날 수 있습니다. 공유 네트워크 드라이브 목록에 메모리 장치가 예상대로 나타나지 않을 수 있습니다. 또한 HP Photosmart 을 USB 케이블로 컴퓨터에 연결한 경우, 컴퓨터에서 메모리 카드 또는 저장 장치에 액세스하고 있어서 HP Photosmart 에서 액세스하지 못할 수 있습니다.

**해결책:** 다른 사용자가 메모리 카드나 저장 장치 사용을 마칠 때까지 기다리십시오.

**PictBridge 를 통해 연결된 디지털 카메라의 사진이 인쇄되지 않음**

**원인:** 디지털 카메라가 PictBridge 모드에 있지 않습니다.


**해결책:** 카메라에서 PictBridge 를 지원하는 경우 카메라를 PictBridge 모드로 설정했는지 확인합니다. 작업 방법에 대한 지침은 카메라와 함께 제공되는 사용자 설명서를 참조하십시오.

**원인:** 이미지 형식이 지원되지 않습니다.

**해결책:** 디지털 카메라에서 사진을 PictBridge 전송 기능을 지원하는 파일 형식(exif/JPEG, JPEG 및 DPOF)으로 저장하고 있는지 확인합니다.

**원인:** 카메라에서 인쇄할 사진을 선택하지 않았습니다.

**해결책:** 디지털 카메라를 HP Photosmart 의 전면 USB 포트에 연결하기 전에 카메라에서 인쇄할 사진을 선택합니다.

 **참고** 일부 디지털 카메라에서는 PictBridge 연결을 설정할 때까지 사진을 선택할 수 없습니다. 그럴 경우 디지털 카메라를 전면 USB 포트에 연결하고, 카메라의 전원을 켜고 PictBridge 모드로 변경한 다음 카메라를 사용하여 인쇄할 사진을 선택합니다.

**파일 이름이 의미 없는 문자열로 나타남**

**원인:** HP Photosmart 은 유니코드를 지원하지 않습니다. 이는 CIFS (Common Internet File System) 서버의 제한 사항입니다.

CIFS 서버는 모든 네트워크 연결 HP Photosmart 장치에 포함됩니다. HP Photosmart 에 있는 메모리 카드나 저장 장치에 대한 네트워크 드라이브 문자 액세스를 제공합니다. 이러한 방식으로 HP Photosmart 의 메모리 카드나 저장 장치를 통해 네트워크에 파일을 쓰거나 네트워크에서 파일을 읽을 수 있습니다. CIFS 서버는 컴퓨터에 네트워크 드라이브로 나타납니다. 메모리 카드나 저장 장치를 통해 파일을 읽고 쓰는 것은 물론 폴더를 만들고 다른 정보를 저장할 수도 있습니다.

**해결책:** 다른 응용프로그램에서 유니코드를 사용하여 만들어진 파일 이름은 임의 문자로 표시됩니다.

네트워크상의 다른 사용자들이 내 메모리 카드 또는 기억장치에 액세스할 수 있습니다.

**원인:** HP Photosmart 의 CIFS(Common Internet File System) 서버가 인증을 지원하지 않습니다. 이것은 CIFS 서버의 한계입니다.

CIFS 서버는 모든 네트워크 연결 HP Photosmart 장치에 포함됩니다.

HP Photosmart 에 있는 메모리 카드나 저장 장치에 대한 네트워크 드라이브 문자 액세스를 제공합니다. 이러한 방식으로 HP Photosmart 의 메모리 카드나 저장 장치를 통해 네트워크에 파일을 쓰거나 네트워크에서 파일을 읽을 수 있습니다. CIFS 서버는 컴퓨터에 네트워크 드라이브로 나타납니다. 메모리 카드나 저장 장치를 통해 파일을 읽고 쓰는 것은 물론 폴더를 만들고 다른 정보를 저장할 수도 있습니다.

**해결책:** 네트워크상의 모든 사용자가 메모리 카드 또는 저장 장치에 액세스할 수 있습니다.

오류 메시지: 파일 또는 항목을 찾을 수 없습니다. 경로 및 파일 이름이 올바른지 확인하십시오.

**원인:** HP Photosmart 의 CIFS(Common Internet File System) 서버가 작동하지 않습니다.

CIFS 서버는 모든 네트워크 연결 HP Photosmart 장치에 포함됩니다.

HP Photosmart 에 있는 메모리 카드나 저장 장치에 대한 네트워크 드라이브 문자 액세스를 제공합니다. 이러한 방식으로 HP Photosmart 의 메모리 카드나 저장 장치를 통해 네트워크에 파일을 쓰거나 네트워크에서 파일을 읽을 수 있습니다. CIFS 서버는 컴퓨터에 네트워크 드라이브로 나타납니다. 메모리 카드나 저장 장치를 통해 파일을 읽고 쓰는 것은 물론 폴더를 만들고 다른 정보를 저장할 수도 있습니다.

**해결책:** 나중에 작업을 재시도하십시오.

## 오류

이 단원에서는 다음 항목에 대해 알아보니다.

- [장치 메시지](#)
- [파일 메시지](#)
- [일반 사용자 메시지](#)
- [용지 메시지](#)
- [전원 및 연결 메시지](#)
- [잉크 카트리지 메시지](#)

## 장치 메시지

장치 관련 오류 메시지 목록은 아래와 같습니다.

- [펌웨어 수정 불일치](#)
- [기계적인 오류](#)
- [사진 용지함 문제](#)
- [사진 용지함을 끼울 수 없습니다.](#)
- [사진 용지함을 뺄 수 없습니다.](#)

### 펌웨어 수정 불일치

**원인:** HP Photosmart 펌웨어의 수정 번호가 해당 소프트웨어의 수정 번호와 일치하지 않습니다.

**해결책:** 지원 및 보증 정보를 보려면 HP 웹 사이트([www.hp.com/support](http://www.hp.com/support))를 방문하십시오. 국가/지역을 물어보면 적합하게 선택한 다음 **HP 연락처**를 클릭하여 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻을 수 있습니다.

### 기계적인 오류

**원인:** HP Photosmart 에 용지가 걸렸습니다.

**해결책:** 용지 걸림을 제거하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

#### [117 페이지의 용지 걸림 제거](#)

**원인:** 프린트헤드 어셈블리가 차단되었거나 정지되었습니다.

**해결책:** HP Photosmart 전원을 끄고 잉크 카트리지 덮개를 여십시오. 프린트 헤드 어셈블리를 차단하고 있는 것(포장 재료 포함)을 모두 제거한 다음 HP Photosmart 를 다시 켭니다.

### 사진 용지함 문제

**원인:** 사진 용지함에 용지가 부족합니다.

**해결책:** 사진 용지함이 비어 있거나 남은 용지가 조금밖에 없을 경우 사진 용지함에 용지를 더 넣으십시오. 사진 용지함에 용지가 있으면 이를 꺼내어 평평한 곳에 대고 간추린 다음 사진 용지함에 다시 넣으십시오. 디스플레이나 컴퓨터 화면의 지시에 따라 인쇄 작업을 계속합니다.

**원인:** 용지가 제대로 공급되지 않거나 용지를 잘못 넣었습니다.

**해결책:** 사진 용지함에 용지가 올바르게 넣어져 있는지 확인합니다.

**원인:** 사진 용지함에 용지를 너무 많이 넣은 경우일 수 있습니다.

**해결책:** 사진 용지함에 용지를 너무 많이 넣지 마십시오. 인화지 묶음이 인화지 용지함에 들어가고 용지 너비 고정대 위로 올라오지 않도록 합니다.

**원인:** 여러 장의 용지가 붙어 있는 경우일 수 있습니다.

**해결책:** 사진 용지함에서 용지를 꺼내 서로 붙지 않도록 뒤섞으십시오. 사진 용지함에 용지를 넣은 다음 다시 인쇄해 보십시오.

**원인:** 인화지가 말려 있을 수 있습니다.

**해결책:** 인화지가 말린 경우 비닐 봉투에 인화지를 넣고 용지가 편평해질 때까지 반대 방향으로 구부리십시오. 같은 문제가 계속되면 말리지 않은 인화지를 사용하십시오.

**원인:** 프린터를 사용하는 환경의 습도가 지나치게 높거나 낮을 수 있습니다.

**해결책:** 인화지를 한 번에 한 장씩 넣습니다.

**사진 용지함을 끼울 수 없습니다.**

**원인:** 사진 용지함을 끝까지 밀어 넣지 않았을 수 있습니다.

**해결책:** 출력 용지함을 들어 올리고 사진 용지함을 최대한 안으로 밀어 넣습니다. 출력 용지함은 최대한 아래로 밀어 넣습니다.

**사진 용지함을 뺄 수 없습니다.**

**원인:** 출력 용지함을 끝까지 내리지 않았을 수 있습니다.

**해결책:** 출력 용지함을 최대한 아래로 밀어 넣습니다.

**파일 메시지**

다음은 파일 관련 오류 메시지 목록입니다.

- [파일 읽기 또는 쓰기 오류](#)
- [읽을 수 없는 파일 NN 파일을 읽을 수 없습니다](#)
- [사진이 없습니다.](#)
- [파일을 찾을 수 없음](#)
- [지원되지 않는 파일 형식임](#)
- [잘못된 파일 이름](#)
- [HP Photosmart 에 지원되는 파일 형식](#)
- [파일이 손상되었습니다.](#)

**파일 읽기 또는 쓰기 오류**

**원인:** HP Photosmart 소프트웨어에서 파일을 열거나 저장할 수 없습니다.

**해결책:** 폴더와 파일 이름을 정확하게 입력했는지 확인하십시오.

---

#### 읽을 수 없는 파일 NN 파일을 읽을 수 없습니다

**원인:** 삽입된 메모리 카드의 파일 중 일부 또는 연결된 저장소 장치가 손상되었습니다.

**해결책:** HP Photosmart 에 메모리 카드를 다시 넣거나 메모리 카드 리더나 USB 케이블을 이용하여 파일을 컴퓨터로 전송해보십시오. 파일을 이미 컴퓨터로 전송한 경우에는 HP Photosmart 소프트웨어를 사용하여 해당 파일을 인쇄해 보십시오. 복사본이 손상되지 않습니다. 이 방법으로 문제가 해결되지 않으면 마지막 수단으로 디지털 카메라로 사진을 다시 찍으십시오.

---

#### 사진이 없습니다.

**원인:** 삽입된 메모리 카드의 파일 중 일부 또는 연결된 저장소 장치가 손상되었습니다.

**해결책:** HP Photosmart 에 메모리 카드를 다시 넣거나 메모리 카드 리더나 USB 케이블을 이용하여 파일을 컴퓨터로 전송해보십시오. 파일을 이미 컴퓨터로 전송한 경우에는 HP Photosmart 소프트웨어를 사용하여 해당 파일을 인쇄해 보십시오. 복사본이 손상되지 않습니다. 이 방법으로 문제가 해결되지 않으면 마지막 수단으로 디지털 카메라로 사진을 다시 찍으십시오.

---

**원인:** 메모리 카드나 스토리지 장치에 사진이 없습니다.

**해결책:** 디지털 카메라로 사진을 찍으십시오. 또는 이전에 컴퓨터에 저장해 놓은 사진이 있다면 HP Photosmart 소프트웨어를 사용하여 인쇄할 수 있습니다.

---

#### 파일을 찾을 수 없음

**원인:** 컴퓨터에 사용 가능한 메모리가 부족하여 인쇄 미리 보기 파일을 만들 수 없습니다.

**해결책:** 일부 응용 프로그램을 닫은 다음 작업을 다시 시도합니다.

---

#### 지원되지 않는 파일 형식임

**원인:** 열거나 저장하려고 하는 이미지의 파일 형식을 HP Photosmart 소프트웨어에서 인식 또는 지원하지 않습니다. 파일 확장명이 지원되는 파일 형식 중의 하나라면 파일이 손상된 경우일 수 있습니다.



**해결책:** 다른 응용프로그램에서 파일을 열고 HP Photosmart 소프트웨어에서 인식되는 형식으로 저장합니다.


자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

159 페이지의 [HP Photosmart 에 지원되는 파일 형식](#)

**잘못된 파일 이름**

**원인:** 입력한 파일 이름이 잘못되었습니다.

**해결책:** 파일 이름에 잘못된 기호를 사용하고 있지 않은지 확인합니다.

 **참고** 파일 이름에 문제가 없어 보여도 잘못된 문제가 포함되었을 수 있습니다. 기존 파일 이름을 새 이름으로 덮어쓰십시오.

**HP Photosmart 에 지원되는 파일 형식**

HP Photosmart 소프트웨어에서 인식하는 파일 형식은 BMP, DCX, FPX, GIF, JPG, PCD, PCX, TIF 등입니다.

**파일이 손상되었습니다.**


**원인:** 삽입된 메모리 카드의 파일 중 일부 또는 연결된 저장소 장치가 손상되었습니다.

**해결책:** HP Photosmart 에 메모리 카드나 스토리지 장치를 다시 넣거나 메모리 카드 리더나 USB 케이블을 이용하여 파일을 컴퓨터로 전송해보십시오. 파일을 이미 컴퓨터로 전송한 경우에는 HP Photosmart 소프트웨어를 사용하여 해당 파일을 인쇄해 보십시오. 복사본이 손상되지 않습니다. 이 방법으로 문제가 해결되지 않으면 마지막 수단으로 디지털 카메라로 사진을 다시 찍으십시오.

**원인:** 파일 시스템이 손상되었습니다.

**해결책:** 디스플레이에 메모리 카드나 스토리지 장치의 이미지가 손상되었다는 오류 메시지를 확인합니다.

카드의 파일 시스템이 손상된 경우 디지털 카메라의 메모리 카드를 다시 포맷하십시오.

 **주의** 메모리 카드를 다시 포맷하면 카드에 저장된 사진이 모두 삭제됩니다. 메모리 카드에 있는 사진을 이미 컴퓨터로 전송한 경우에는 컴퓨터에서 사진을 인쇄해 보십시오. 그렇지 않은 경우 손실되었을 수 있는 사진을 다시 찍어야 합니다.

## 일반 사용자 메시지

다음은 일반 사용자 관련 오류 메시지 목록입니다.

- [메모리 카드 오류](#)
- [연결 끊김](#)
- [디스크 공간이 부족함](#)
- [카드 액세스 오류](#)
- [한 번에 한 개의 카드만 사용하십시오](#)
- [카드가 잘못 끼워졌습니다](#)
- [카드가 완전히 끼워지지 않았습니다](#)
- [카드가 손상되었습니다](#)

### 메모리 카드 오류

**원인:** HP Photosmart 에 두 개 이상의 메모리 카드가 동시에 삽입되어 있습니다.

**해결책:** 한 개의 메모리 카드를 제외한 나머지는 모두 제거하십시오. HP Photosmart 에서는 남아 있는 메모리 카드를 읽고 메모리 카드에 저장된 첫 사진을 표시합니다.

**원인:** 콤팩트 플래시 메모리 카드를 뒤로 삽입했거나 거꾸로 삽입했습니다.

**해결책:** 메모리 카드를 제거한 다음 다시 제대로 삽입하십시오. 슬롯에 콤팩트 플래시 카드를 삽입할 때 카드의 레이블은 위를 향하고 읽기 가능 상태이어야 합니다.

**원인:** 메모리 카드를 완전히 삽입하지 않았습니다.

**해결책:** 메모리 카드를 제거한 다음 다시 메모리 카드 슬롯에 끝까지 삽입하십시오.

### 연결 끊김

**원인:** 이러한 오류 메시지가 나타날 수 있는 상황에는 여러 가지가 있습니다.

- 컴퓨터가 켜져 있지 않습니다.
- 컴퓨터가 HP Photosmart 에 연결되어 있지 않습니다.
- HP Photosmart 과 함께 제공된 소프트웨어가 제대로 설치되지 않았습니다.
- HP Photosmart 과 함께 제공된 소프트웨어가 설치되어 있지만 실행되고 있지 않습니다.

**해결책:** 컴퓨터가 켜져 있고 HP Photosmart 에 연결되어 있는지 확인합니다. 또한, HP Photosmart 과 함께 제공된 소프트웨어를 설치했는지 확인합니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 115 페이지의 [USB 연결을 통한 통신 문제](#)
- 128 페이지의 [네트워크 문제 해결](#)

### 디스크 공간이 부족함

**원인:** 컴퓨터에 사용 가능한 메모리가 부족하여 작업을 수행할 수 없습니다.

**해결책:** 일부 응용 프로그램을 닫은 다음 작업을 다시 시도합니다.

### 카드 액세스 오류

**원인:** HP Photosmart 에 두 개 이상의 메모리 카드가 동시에 삽입되어 있습니다.

**해결책:** 한 개의 메모리 카드를 제외한 나머지는 모두 제거하십시오. HP Photosmart 에서는 남아 있는 메모리 카드를 읽고 메모리 카드에 저장된 첫 사진을 표시합니다.

**원인:** 콤팩트 플래시 메모리 카드를 뒤로 삽입했거나 거꾸로 삽입했습니다.

**해결책:** 메모리 카드를 제거한 다음 다시 제대로 삽입하십시오. 슬롯에 콤팩트 플래시 카드를 삽입할 때 카드의 레이블은 위를 향하고 읽기 가능 상태이어야 합니다.

**원인:** 메모리 카드를 완전히 삽입하지 않았습니다.

**해결책:** 메모리 카드를 제거한 다음 다시 메모리 카드 슬롯에 끝까지 삽입하십시오.

### 한 번에 한 개의 카드만 사용하십시오

**원인:** 여러 개의 메모리 카드가 HP Photosmart 에 삽입되어 있습니다.

**해결책:** 메모리 카드는 한 번에 하나씩만 삽입할 수 있습니다.

메모리 카드를 여러 개 삽입하면 주의 표시등이 바르게 깜박이고 디스플레이에 오류 메시지가 나타납니다. 추가 메모리 카드를 제거하여 문제를 해결하십시오.

### 카드가 잘못 끼워졌습니다

**원인:** 카드가 뒤로 삽입되었거나 거꾸로 삽입되었습니다.

**해결책:** 메모리 카드의 레이블 면이 위쪽으로 향하고 접촉면이 HP Photosmart 를 향하도록 한 다음 사진 표시등이 켜질 때까지 카드를 해당 슬롯으로 밀어넣습니다.

메모리 카드를 제대로 삽입하지 않으면 HP Photosmart 가 응답하지 않고 메모리 카드 슬롯 옆에 있는 사진 표시등이 켜지지 않습니다.

메모리 카드를 제대로 삽입하면 사진 표시등이 몇 초 동안 깜박인 다음 켜집니다.

### 카드가 완전히 끼워지지 않았습니다

**원인:** 카드가 완전히 삽입되지 않았습니다.

**해결책:** 메모리 카드를 HP Photosmart 의 해당 슬롯에 완전히 삽입했는지 확인합니다.

메모리 카드를 제대로 삽입하지 않으면 HP Photosmart 가 응답하지 않고 메모리 카드 슬롯 옆에 있는 사진 표시등이 켜지지 않습니다.

메모리 카드를 제대로 삽입하면 사진 표시등이 몇 초 동안 깜박인 다음 켜집니다.

### 카드가 손상되었습니다

**원인:** 카드를 Windows XP 컴퓨터에서 포맷했습니다. 기본적으로 Windows XP 에서는 8MB 이하 및 64MB 이상의 메모리 카드를 FAT32 형식으로 포맷합니다. 디지털 카메라와 기타 장치에서는 FAT(FAT16 또는 FAT12) 형식을 사용하므로 FAT32 형식으로 포맷된 카드를 인식할 수 없습니다.

**해결책:** 메모리 카드를 카메라에서 다시 포맷하거나 메모리 카드를 Windows XP 컴퓨터에서 FAT 형식을 선택하여 포맷하십시오.

**원인:** 파일 시스템이 손상되었습니다.

**해결책:** 디스플레이에 메모리 카드의 이미지가 손상되었다는 오류 메시지를 확인합니다.

카드의 파일 시스템이 손상된 경우 디지털 카메라의 메모리 카드를 다시 포맷하십시오.

△ 주의 메모리 카드를 다시 포맷하면 카드에 저장된 사진이 모두 삭제됩니다. 메모리 카드에 있는 사진을 이미 컴퓨터로 전송한 경우에는 컴퓨터에서 사진을 인쇄해 보십시오. 그렇지 않은 경우 손상되었을 수 있는 사진을 다시 찍어야 합니다.

## 용지 메시지

다음은 용지 관련 오류 메시지 목록입니다.

- [용지함에서 용지를 올릴 수 없음](#)
- [잉크가 건조되고 있습니다.](#)
- [용지 부족](#)
- [용지 걸림, 잘못 금지됨 또는 차단된 캐리지](#)
- [용지가 일치하지 않음](#)
- [용지 너비가 잘못됨](#)

### 용지함에서 용지를 올릴 수 없음

**원인:** 용지함에 용지가 부족합니다.

**해결책:** HP Photosmart 에 용지가 없거나 남은 용지가 조금밖에 없을 경우 입력 용지함에 용지를 더 넣으십시오. 용지함에 용지가 있으면 그 용지를 제거하고 용지 더미를 평평한 면에 대고 간추린 다음 용지함에 다시 넣으십시오. 디스플레이나 컴퓨터 화면의 지시에 따라 인쇄 작업을 계속합니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[58 페이지의 전체 크기 용지 넣기](#)

### 잉크가 건조되고 있습니다.

**원인:** 투명 필름이나 기타 미디어는 보통의 경우보다 건조 시간이 더 길어야 합니다.

**해결책:** 메시지가 사라질 때까지 용지를 출력 용지함에 그대로 두십시오. 메시지가 사라지기 전에 인쇄된 용지를 꺼내야 할 경우에는 인쇄된 용지 아래 또는 가장자리를 잘 쥐고 평평한 면에 놓고 말립니다.

### 용지 부족

**원인:** 용지함에 용지가 부족합니다.

**해결책:** HP Photosmart 에 용지가 없거나 남은 용지가 조금밖에 없을 경우 입력 용지함에 용지를 더 넣으십시오. 용지함에 용지가 있으면 그 용지를 제거하고 용지 더미를 평평한 면에 대고 간추린 다음 용지함에 다시 넣으십시오. 디스플레이나 컴퓨터 화면의 지시에 따라 인쇄 작업을 계속합니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[58 페이지의 전체 크기 용지 넣기](#)

**원인:** 후면 덮개가 HP Photosmart 에서 제거되었습니다.

**해결책:** 용지 걸림을 없애기 위해 후면 덮개를 제거한 경우에는 덮개를 교체하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**117 페이지의 [용지 걸림 제거](#)**

---

**용지 걸림, 잘못 급지됨 또는 차단된 캐리지**

**원인:** HP Photosmart 에 용지가 걸렸습니다.

**해결책:** 걸린 용지를 제거합니다. **OK** 을 눌러 인쇄 작업을 계속합니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**117 페이지의 [용지 걸림 제거](#)**

---

**원인:** 프린트헤드 어셈블리가 차단되었거나 정지되었습니다.

**해결책:** HP Photosmart 전원을 끄고 잉크 카트리지 덮개를 여십시오. 프린트 헤드 어셈블리를 차단하고 있는 것(포장 재료 포함)을 모두 제거한 다음 HP Photosmart 를 다시 켵니다.

---

**용지가 일치하지 않음**

**원인:** 인쇄 작업의 인쇄 설정이 HP Photosmart 에 넣은 용지 종류 또는 크기와 일치하지 않습니다.

**해결책:** 인쇄 설정을 변경하거나 용지함에 적절한 용지를 넣으십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 67 페이지의 [인쇄할 용지 종류를 설정하려면](#)
  - 66 페이지의 [용지 크기 설정](#)
  - 117 페이지의 [용지에 대한 정보](#)
- 

**용지 낭비가 잘못됨**

**원인:** 인쇄 작업의 인쇄 설정이 HP Photosmart 에 넣은 용지와 일치하지 않습니다.

**해결책:** 인쇄 설정을 변경하거나 용지함에 적절한 용지를 넣으십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 117 페이지의 [용지에 대한 정보](#)
  - 66 페이지의 [현재 작업에 대한 인쇄 설정 변경](#)
-

## 전원 및 연결 메시지

다음은 전원 및 연결 관련 오류 메시지 목록입니다.

- [통신 검사 실패](#)
- [HP Photosmart 을 찾을 수 없음](#)
- [부적합한 종료](#)
- [양방향 통신 끊어짐](#)

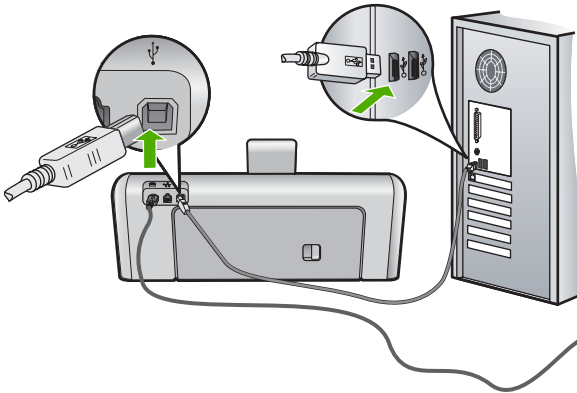
### 통신 검사 실패

**원인:** HP Photosmart 이 꺼져 있습니다.

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

**원인:** HP Photosmart 이 컴퓨터에 연결되어 있지 않습니다.

**해결책:** HP Photosmart 이 컴퓨터에 제대로 연결되어 있지 않으면 통신 오류가 발생할 수 있습니다. 아래 그래픽과 같이 **USB** 케이블이 HP Photosmart 과 컴퓨터에 제대로 연결되어 있는지 확인하십시오.



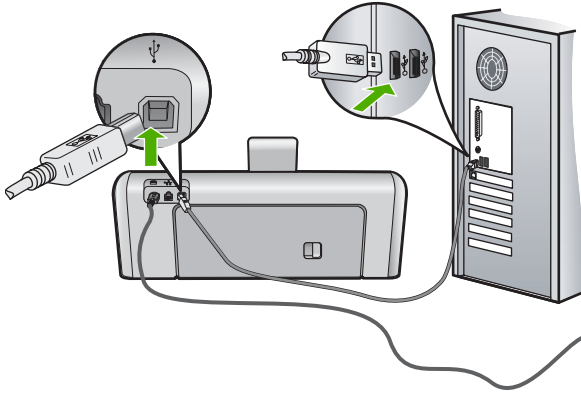
자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[115 페이지의 \*\*USB 연결을 통한 통신 문제\*\*](#)

### HP Photosmart 을 찾을 수 없음

**원인:** 이 오류는 **USB** 연결 장치에만 적용됩니다. **USB** 케이블이 제대로 꽂혀 있지 않습니다.

**해결책:** HP Photosmart 이 컴퓨터에 제대로 연결되어 있지 않으면 통신 오류가 발생할 수 있습니다. 아래 그래픽과 같이 USB 케이블이 HP Photosmart 과 컴퓨터에 제대로 연결되어 있는지 확인하십시오.



자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

115 페이지의 [USB 연결을 통한 통신 문제](#)

#### 부적합한 종료

**원인:** HP Photosmart 을 마지막으로 사용한 후 전원을 잘못 끄습니다. 전원 스트립의 스위치를 끄거나 벽면 스위치를 사용하여 HP Photosmart 을 끄면 장치가 손상될 수 있습니다.

**해결책:** HP Photosmart 의 제어판에 있는 **전원** 버튼을 눌러 장치를 다시 켜다 끕니다.

#### 양방향 통신 끊어짐

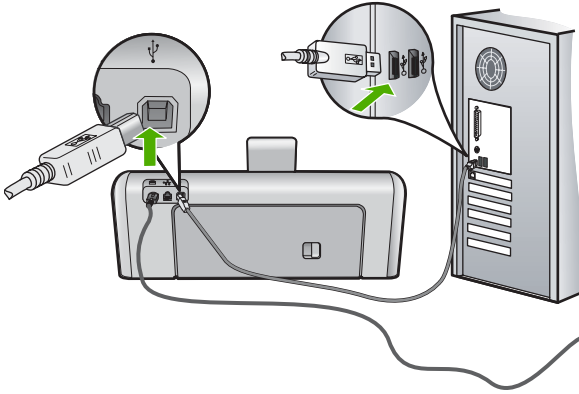
**원인:** HP Photosmart 이 꺼져 있습니다.

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

**원인:** HP Photosmart 이 컴퓨터에 연결되어 있지 않습니다.



**해결책:** HP Photosmart 이 컴퓨터에 제대로 연결되어 있지 않으면 통신 오류가 발생할 수 있습니다. 아래 그래픽과 같이 USB 케이블이 HP Photosmart 과 컴퓨터에 제대로 연결되어 있는지 확인하십시오.



자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

115 페이지의 [USB 연결을 통한 통신 문제](#)

## 잉크 카트리지 메시지

잉크 카트리지 관련 오류 메시지 목록은 아래와 같습니다.

- [교정 오류](#)
- [인쇄할 수 없음](#)
- [잘못된 잉크 카트리지](#)
- [다음 잉크 카트리지는 장치 초기화 후에 사용할 수 없으므로 교체해야 합니다.](#)
- [잉크 카트리지 문제](#)
- [잉크 카트리지가 비어있습니다.](#)
- [잉크 전달 오류](#)
- [잉크 공급 오류](#)
- [잉크 카트리지 유효 기간이 지났습니다.](#)
- [잉크의 유효 기간 만료일이 다가옴](#)
- [HP 가 아닌 타사 잉크](#)
- [정품 HP 잉크가 비었습니다.](#)
- [프린트 헤드부가 정지되었습니다.](#)
- [프린트 헤드 장애](#)
- [정렬 실패](#)
- [바로 잉크 카트리지를 교체하십시오.](#)
- [예약된 유지보수](#)

- 잘못된 잉크 카트리지가 들어있습니다.
- 잉크 카트리지가 없거나, 잘못 설치되었거나, 장치에 사용할 수 없습니다.

#### 교정 오류

**원인:** 용지함에 잘못된 종류의 용지가 들어 있습니다.

**해결책:** 프린터를 정렬할 때 입력 용지함에 컬러 용지나 인화지가 들어 있으면 교정이 실패합니다. 사용하지 않은 일반 흰색 레터 또는 A4 용지를 입력 용지함에 넣은 다음 디스플레이의 지시에 따라 계속합니다.

#### 인쇄할 수 없음

**원인:** 표시된 잉크 카트리지에 잉크가 부족합니다.

**해결책:** 인쇄를 계속할 수 있도록 하기 위해서는 표시된 잉크 카트리지를 바로 교체합니다.

HP Photosmart 은 표시된 잉크 카트리지를 교체하지 않으면 계속해서 인쇄를 할 수 없습니다. 인쇄 작업이 모두 중단됩니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**104 페이지의 잉크 카트리지 교체**

#### 잘못된 잉크 카트리지

**원인:** 잘못된 잉크 카트리가 설치되어 있습니다.

**해결책:** 장치를 처음으로 설정한 뒤에 표시된 잉크 카트리지를 사용할 수 없습니다. 해당 잉크 카트리지를 HP Photosmart 에 맞는 잉크 카트리지로 교체하십시오. HP Photosmart 에서 지원하는 모든 잉크 카트리지의 재주문 번호를 확인하려면 HP Photosmart 과 함께 제공된 설명서 책자를 참조하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**104 페이지의 잉크 카트리지 교체**

**원인:** 이 장치의 사용 용도에 맞는 잉크 카트리가 아닙니다.

**해결책:** HP 지원 센터에 문의하십시오. 웹사이트 가기:

[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

국가/지역을 물어보면 적합하게 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻을 수 있습니다.

**다음 잉크 카트리는 장치 초기화 후에 사용할 수 없으므로 교체해야 합니다.**

**원인:** 잘못된 잉크 카트리가 설치되어 있습니다.

**해결책:** 장치를 처음으로 설정한 뒤에 표시된 잉크 카트리지를 사용할 수 없습니다. 해당 잉크 카트리지를 HP Photosmart 에 맞는 잉크 카트리지로 교체하십시오. HP Photosmart 에서 지원하는 모든 잉크 카트리지의 재주문 번호를 확인하려면 HP Photosmart과 함께 제공된 설명서 책자를 참조하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**104 페이지의 [잉크 카트리지 교체](#)**

**원인:** 이 장치의 사용 용도에 맞는 잉크 카트리지입니다.

**해결책:** HP 지원 센터에 문의하십시오. 웹사이트 가기:

[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

국가/지역을 물어보면 적합하게 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻을 수 있습니다.

**잉크 카트리지 문제**

**원인:** 표시된 잉크 카트리지 가 누락되었거나 손상되었습니다.

**해결책:** 인쇄 작업을 다시 시작하려면 즉시 표시된 잉크 카트리지를 교체하십시오. HP Photosmart 에 잉크 카트리지 가 누락된 것이 아니면 잉크 카트리지 접촉 부분을 깨끗하게 닦아보십시오.

HP Photosmart 에 잉크 카트리지 가 있고 잉크 카트리지 접점을 청소한 후에도 계속 이 메시지가 나타나면 잉크 카트리지 가 손상된 것입니다. 잉크 카트리지 가 아직 보증의 적용을 받는지와 보증 기간이 만료되지 않았는지를 확인합니다.

- 보증 기간이 만료되었으면 새 잉크 카트리지를 구입하십시오.
- 보증 기간이 만료되지 않았으면 HP 지원 센터로 연락하십시오.  
[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) 로 이동하십시오. 국가/지역을 물어보면 해당 사항을 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻을 수 있습니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- **104 페이지의 [잉크 카트리지 교체](#)**
- **109 페이지의 [잉크 카트리지 접점 청소](#)**
- **177 페이지의 [잉크 카트리지 보증 정보](#)**
- **113 페이지의 [잉크 소모품 구입](#)**

**잉크 카트리지 가 비어있습니다.**

**원인:** 표시된 잉크 카트리지에 잉크가 없습니다.

**해결책:** 표시된 잉크 카트리지를 새 것으로 교체하십시오.  
자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

### 104 페이지의 [잉크 카트리지 교체](#)

#### 잉크 전달 오류

**원인:** 프린트 헤드부나 잉크 전달 장치가 고장나서 HP Photosmart 이 더 이상 인쇄를 할 수 없습니다.

**해결책:** HP Photosmart 을 끄고 전원 코드를 뽑은 다음 10초 동안 기다립니다. 그런 다음 전원 코드를 다시 연결하고 장치를 켭니다.

이 메시지가 계속 나타나면 메시지에 있는 오류 코드를 적은 다음 HP 고객 지원 센터로 연락하십시오. 웹사이트 가기:

[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

국가/지역을 물어보면 적합하게 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻을 수 있습니다.

#### 잉크 공급 오류

**원인:** 유지보수 중 표시된 잉크 카트리지를 제거했습니다.

**해결책:** 유지보수 절차 중 표시된 잉크 카트리지를 이전의 잉크 카트리지로 교체하십시오. 유지보수가 완료되면 새 잉크 카트리지를 넣을 수 있습니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

### 104 페이지의 [잉크 카트리지 교체](#)

#### 잉크 카트리지 유효 기간이 지났습니다.

**원인:** 표시된 잉크 카트리지에 들어있는 잉크의 유효 기간 만료일입니다.

**해결책:** 각 잉크 카트리지에는 만료일이 있습니다. 만료 날짜는 인쇄 시스템을 보호하고 잉크 품질을 보장하기 위한 것입니다. 잉크 카트리지의 유효 기간이 지났다는 메시지가 나타나면 유효 기간이 지난 잉크 카트리지를 새로 교체한 다음 메시지를 닫으십시오. HP Photosmart 에 표시되는 지침 또는 컴퓨터 화면의 잉크 카트리지 유효 기간 관련 메시지에 따라 잉크 카트리지를 교체하지 않고 계속해서 인쇄할 수도 있습니다. HP 는 유효 기간이 지난 잉크 카트리지를 교체할 것을 권장합니다. HP 는 유효 기간이 지난 잉크 카트리지의 품질이나 신뢰성을 보장하지 않습니다. 유효 기간이 지난 잉크

를 사용함으로써 발생하는 장치 서비스나 수리에 대해서는 무상 보증 수리를 받을 수 없습니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[104 페이지의 잉크 카트리지 교체](#)

### 잉크의 유효 기간 만료일이 다가옴

**원인:** 표시된 잉크 카트리지에 들어있는 잉크의 유효 기간 만료일이 다가옵니다.

**해결책:** 하나 이상의 잉크 카트리지 만료 날짜가 다가옵니다.

각 잉크 카트리지에는 만료 날짜가 있습니다. 만료의 목적은 인쇄 시스템을 보호하고 잉크 품질을 보장하기 위한 것입니다. 잉크 카트리지 만료되었다는 메시지가 표시되면 만료된 잉크 카트리지를 제거하고 교체한 다음 메시지를 닫습니다. **HP Photosmart** 또는 컴퓨터 화면의 잉크 카트리지 만료 메시지의 지침에 따라 잉크 카트리지를 교체하지 않고 인쇄를 계속할 수도 있습니다. 만료된 잉크 카트리지는 교체하는 것이 좋습니다. **HP**는 만료된 잉크 카트리지의 품질이나 신뢰성을 보장할 수 없습니다. 만료된 잉크를 사용함으로써 발생하는 장치 서비스나 수리에 대해서는 무상 보증 수리를 받을 수 없습니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.


[104 페이지의 잉크 카트리지 교체](#)

### HP가 아닌 타사 잉크

**원인:** HP Photosmart 이 HP 제품이 아닌 잉크를 찾았습니다.

**해결책:** 해당 잉크 카트리지를 교체합니다.

HP는 HP 잉크 카트리지 정품을 사용할 것을 권장합니다. HP 잉크 카트리지 정품은 HP 프린터로 테스트를 거쳤기 때문에 매순간 훌륭한 결과를 손쉽게 만들어낼 수 있습니다.

 **참고** HP는 타사 잉크 제품에 대해서는 품질이나 신뢰성을 보장하지 않습니다. HP 제품이 아닌 잉크를 사용하여 프린터가 고장났거나 손상된 경우의 프린터 서비스 또는 수리는 보증 사항에 해당하지 않습니다.

HP 잉크 카트리지 정품을 구입했다면 다음 웹 사이트로 가십시오.

[www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit)

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.


[104 페이지의 잉크 카트리지 교체](#)

**정품 HP 잉크가 비었습니다.**

**원인:** 표시된 잉크 카트리지의 정품 HP 잉크가 비었습니다.

**해결책:** 지정된 잉크 카트리지를 교체하거나 **OK** 를 눌러 계속합니다.

HP 는 HP 잉크 카트리지 정품을 사용할 것을 권장합니다. HP 잉크 카트리지 정품은 HP 프린터로 테스트를 거쳤기 때문에 매순간 훌륭한 결과를 손쉽게 만들어낼 수 있습니다.

 **참고** HP 는 타사 잉크 제품에 대해서는 품질이나 신뢰성을 보장하지 않습니다. HP 제품이 아닌 잉크를 사용하여 프린터가 고장났거나 손상된 경우의 프린터 서비스 또는 수리는 보증 사항에 해당하지 않습니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

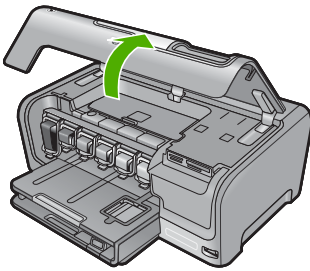
**104 페이지의 [잉크 카트리지 교체](#)****프린트 헤드부가 정지되었습니다.**

**원인:** 프린트헤드부가 차단되었습니다.

**해결책:** 프린트헤드부를 막고 있는 이물질을 제거하십시오.

**프린트헤드부를 청소하는 방법**

1. 도어가 제자리에 잠길 때까지 장치 전면 중앙에서 잉크 카트리지 덮개를 들어올려서 엽니다.



2. 포장 재료 등 인쇄 캐리지를 막고 있는 것을 모두 제거하십시오.
3. HP Photosmart 을 껐다가 다시 켜십시오.
4. 잉크 카트리지 덮개를 닫습니다.

**프린트 헤드 장애**

**원인:** 프린트 헤드부나 잉크 전달 장치가 고장나서 HP Photosmart 이 더 이상 인쇄를 할 수 없습니다.

**해결책:** HP 지원 센터에 문의하십시오. 웹사이트 가기:

[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

국가/지역을 물어보면 적합하게 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻을 수 있습니다.

### 정렬 실패

**원인:** 입력 용지함에 잘못된 종류의 용지가 들어 있습니다.

**해결책:** 프린터를 정렬할 때 입력 용지함에 컬러 용지나 인화지가 들어 있으면 정렬이 실패합니다. 사용하지 않은 레터 또는 A4 용지를 용지함에 넣은 다음 다시 정렬을 시도하십시오. 그래도 정렬이 실패하면 센서에 결함이 발생한 것일 수 있습니다.

HP 지원 센터에 문의하십시오. 웹사이트 가기:

[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

국가/지역을 물어보면 적합하게 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻을 수 있습니다.

**원인:** 프린트헤드 어셈블리나 센서에 결함이 있습니다.

**해결책:** HP 지원 센터에 문의하십시오. 웹사이트 가기:

[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

국가/지역을 물어보면 적합하게 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻을 수 있습니다.

### 바로 잉크 카트리지를 교체하십시오.

**원인:** 표시된 잉크 카트리지에 잉크가 부족한 것으로 보이며 얼마 후 카트리를 교체해야 할 수도 있습니다.

**해결책:** 프린트 헤드 어셈블리에 남아 있는 잉크로 짧은 시간 동안은 계속 인쇄할 수 있을 것입니다. 표시된 잉크 카트리지를 교체하거나 디스플레이나 컴퓨터 화면의 지시에 따라 계속합니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**104 페이지의 [잉크 카트리지 교체](#)**

### 예약된 유지보수

**원인:** 우수한 인쇄 품질을 보장하기 위해 HP Photosmart 은 주기적 유지보수 절차를 수행합니다.

**해결책:** 사용하지 않은 일반 흰색 레터 또는 A4 용지를 입력 용지함에 넣습니다. 그런 다음 디스플레이나 컴퓨터 화면의 지시에 따라 계속합니다.

**잘못된 잉크 카트리지가 들어있습니다.**

**원인:** 잘못된 잉크 카트리지가 들어있습니다.

**해결책:** 처음 프린터를 설정하고 HP Photosmart 를 사용할 때는 반드시 장치와 함께 제공된 잉크 카트리지를 설치하십시오. 이 잉크 카트리지의 잉크는 프린트헤드 어셈블리와 잘 조화되도록 특수하게 제조되었습니다.

이 오류를 해결하려면 문제가 있는 잉크 카트리지를 HP Photosmart 과 함께 제공된 잉크 카트리지로 교체하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**104 페이지의 [잉크 카트리지 교체](#)****잉크 카트리지가 없거나, 잘못 설치되었거나, 장치에 사용할 수 없습니다.**

**원인:** 하나 이상의 잉크 카트리지가 없습니다.

**해결책:** 잉크 카트리지를 제거했다가 다시 삽입한 후 제자리에 완전히 걸렸는지 확인하십시오.

**원인:** 잉크 카트리지 중 하나 이상이 설치되지 않았거나 잘못 설치되었습니다.

**해결책:** 잉크 카트리지를 제거했다가 다시 삽입한 후 제자리에 완전히 걸렸는지 확인하십시오. 문제가 지속되면 잉크 카트리지의 구리색 접점을 청소하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 104 페이지의 [잉크 카트리지 교체](#)
- 109 페이지의 [잉크 카트리지 접점 청소](#)

**원인:** 잉크 카트리지에 결함이 있거나 이 장치의 사용 용도에 맞는 잉크 카트리지가 아닙니다.

**해결책:** 인쇄 작업을 다시 시작하려면 즉시 표시된 잉크 카트리지를 교체하십시오. HP Photosmart 에 잉크 카트리지가 누락된 것이 아니면 잉크 카트리지 접촉 부분을 깨끗하게 닦아보십시오.

HP Photosmart 에 잉크 카트리지가 있고 잉크 카트리지 접점을 청소한 후에도 계속 이 메시지가 나타나면 잉크 카트리지가 손상된 것입니다. HP 지원 센터에 문의하십시오. 웹사이트 가기:

[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

국가/지역을 물어보면 적합하게 선택한 다음 **HP 연락처**를 눌러 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻을 수 있습니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

**104 페이지의 [잉크 카트리지 교체](#)**



**원인:** 잘못된 잉크 카트리지가 들어있습니다.

**해결책:** 처음 프린터를 설정하고 HP Photosmart 를 사용할 때는 반드시 장치와 함께 제공된 잉크 카트리지를 설치하십시오. 이 잉크 카트리지의 잉크는 프린트헤드 어셈블리와 잘 조화되도록 특수하게 제조되었습니다.

이 오류를 해결하려면 문제가 있는 잉크 카트리지를 HP Photosmart 과 함께 제공된 잉크 카트리지로 교체하십시오.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[104 페이지의 잉크 카트리지 교체](#)

---



## 13 HP 보증 및 지원

Hewlett-Packard에서는 HP Photosmart을 위해 인터넷 및 전화를 통한 고객 지원을 제공합니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [품질 보증](#)
- [잉크 카트리지 보증 정보](#)
- [지원 절차](#)
- [HP 지원 센터로 연락하기 전에](#)
- [전화로 HP 지원 받기](#)
- [추가 보증 옵션](#)
- [HP Quick Exchange Service \(Japan\)](#)
- [Call HP Korea customer support](#)
- [HP Photosmart 발송 준비](#)
- [HP Photosmart 포장](#)

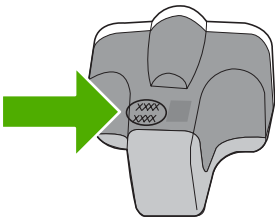
### 품질 보증

보증에 대한 자세한 내용은 HP Photosmart과 함께 제공되는 설명서 책자를 참조하십시오.

### 잉크 카트리지 보증 정보

HP 카트리지 보증은 제품을 지정된 HP 인쇄 장치에서 사용한 경우에만 적용됩니다. 이 보증은 리필되었거나 재생되었거나 재정비 또는 잘못 사용되었거나 조작된 HP 잉크 제품에는 적용되지 않습니다.

HP 잉크 카트리지 보증은 HP 잉크가 다 소모되지 않았거나 보증 기간이 끝나지 않은 모든 제품에 적용됩니다. 보증 만료 날짜(YYYY/MM/DD 형식)는 제품에 다음과 같이 표시됩니다.



HP 제한 보증서 사본은 HP Photosmart과 함께 제공된 인쇄 설명서를 참조하십시오.

## 지원 절차

문제가 있는 경우 다음 단계를 따르십시오.

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

### HP 지원 센터로 연락하기 전에

다른 회사의 소프트웨어 프로그램이 HP Photosmart 에 포함될 수 있습니다. 이러한 프로그램을 사용하는 과정에서 문제가 발생하는 경우, 해당 회사의 전문가에게 문의하면 적절한 기술 지원을 받을 수 있습니다.

HP 고객 지원 센터에 문의하기에 앞서 다음 작업을 수행하십시오.

1. 다음 사항을 확인합니다.
  - a. HP Photosmart 의 전원 코드가 꽂혀 있고 전원이 켜져 있는지 확인합니다.
  - b. 지정된 잉크 카트리지가 제대로 설치되어 있는지 확인합니다.
  - c. 용지함에 권장하는 용지가 제대로 넣어져 있는지 확인합니다.
2. HP Photosmart 을 재설정합니다.
  - a. 전원 버튼을 눌러 HP Photosmart 전원을 끕니다.
  - b. HP Photosmart 뒤쪽에서 전원 코드를 뽑니다.
  - c. 전원 코드를 다시 HP Photosmart 에 꽂습니다.
  - d. 전원 버튼을 눌러 HP Photosmart 전원을 켵니다.
3. 지원 및 보증 정보를 보려면 HP 웹 사이트([www.hp.com/support](http://www.hp.com/support))를 방문하십시오. 국가/지역을 물어보면 적합하게 선택한 다음 **HP 연락처**를 클릭하여 기술 지원을 위한 연락처 정보를 얻을 수 있습니다.  
HP Photosmart 에 대한 업데이트된 정보 또는 문제 해결 정보는 HP 웹 사이트를 참조하십시오.
4. 그래도 문제가 계속되어 HP 고객 지원 담당자와 직접 통화해야 할 경우에는 다음을 수행하십시오.
  - a. 제어판에 나타난 HP Photosmart 의 이름을 확인합니다.
  - b. 자체 검사 보고서를 인쇄합니다.
  - c. 샘플 출력물로 사용할 수 있는 컬러 복사본을 만듭니다.
  - d. 문제에 대해 자세히 설명할 준비를 합니다.
  - e. 일련 번호를 준비합니다.  
일련 번호는 HP Photosmart 의 후면에 있는 스티커에서 확인할 수 있습니다. 스티커 왼쪽 위 모서리에 있는 10자리 코드가 일련 번호입니다.
5. HP 고객 지원 센터에 문의합니다. HP Photosmart 곁에서 전화하십시오.

## 관련 항목

101 페이지의 [자체 검사 보고서 인쇄](#)

## 전화로 HP 지원 받기

지원 전화 번호 목록은 장치와 함께 제공되는 설명서 책자를 참조하십시오.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [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](http://www.hp.com/support) 를 참조하십시오. 표준 전화 요금이 적용됩니다.

### 전화 걸기

컴퓨터와 HP Photosmart 를 켜둔 상태로 HP 지원 센터에 문의하십시오. 다음 정보를 미리 알아 두어야 합니다.

- 모델 번호(HP Photosmart 앞면 레이블에 있음)
- 일련 번호(HP Photosmart 뒷면 또는 맨 아래에 있음)
- 문제 발생 시 나타나는 메시지
- 다음 질문에 답하십시오.
  - 전에도 이러한 문제가 발생했습니까?
  - 그때의 상황을 자세히 설명해 주시겠습니까?
  - 이 문제가 발생한 전후로 새로 추가한 하드웨어나 소프트웨어가 있습니까?
  - 이 문제가 발생하기 전에 다른 문제가 발생했습니까(천동, HP Photosmart 이동 등)?

### 전화 지원 기간 이후

전화 지원 기간 이후에는 사용자가 추가 비용을 부담하여 HP 에서 도움을 받을 수 있습니다. 도움받은 HP 온라인 지원 웹 사이트 ([www.hp.com/support](http://www.hp.com/support))에서 사용할 수 있습니다. 해당 HP 제품 판매점이나 해당 국가/지역의 고객응답지원센터에 문의하여 지원 항목을 확인하십시오.

## 추가 보증 옵션

추가 비용을 지불하면 HP Photosmart 과 관련된 다양한 서비스를 이용할 수 있습니다. [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) 로 이동하여 해당 국가/지역 및 언어를 선택한 다음 서비스 및 보증 영역에서 확장된 서비스 계획에 대한 정보를 얻을 수 있습니다.

## HP Quick Exchange Service (Japan)

잉크 카트리지에 문제가 있는場合は以下に記載されている電話番号に連絡してください。잉크 카트리지が故障している、または欠陥があると判断された場合、HP Quick Exchange Service がこの잉크 카트리지를正常品と交換し、故障した잉크 카트리지를回収します。保障期間中は、修理代と配送料は無料です。また、お住まいの地域にもよりますが、プリンタを次の日までに交換することも可能です。

電話番号： 0570-000511 (自動応答)  
03-3335-9800 (自動応答システムが使用できない場合)  
サポート時間： 平日の午前 9:00 から午後 5:00 まで  
土日の午前 10:00 から午後 5:00 まで  
祝祭日および 1 月 1 日から 3 日は除きます。

サービスの条件:

- サポートの提供は、カスタマケアセンターを通してのみ行われます。
- カスタマケアセンターがプリンタの不具合と判断した場合に、サービスを受けることができます。

ご注意：ユーザの扱いが不適切であったために故障した場合は、保障期間中であっても修理は有料となります。詳細については保証書を参照してください。

その他の制限:

- 運搬の時間はお住まいの地域によって異なります。詳しくは、カスタマケアセンターに連絡してご確認ください。
- 出荷配送は、当社指定の配送業者が行います。
- 配送は交通事情などの諸事情によって、遅れる場合があります。
- このサービスは、将来予告なしに変更することがあります。

교환을 위해 장치를 포장하는 방법에 대한 자세한 내용은 [182 페이지의 HP Photosmart 포장](#)을 참조하십시오.

## Call HP Korea customer support

HP 한국 고객 지원 문의

- 고객 지원 센터 대표 전화  
1588-3003
- 제품가격 및 구입처 정보 문의 전화  
080-703-0700
- 전화 상담 가능 시간:  
평 일 09:00~18:00  
토요일 09:00~13:00  
(일요일, 공휴일 제외)

## HP Photosmart 발송 준비

HP 고객 지원 센터에 연락하거나 구매 장소를 다시 방문하면 서비스를 위해 HP Photosmart 를 보내달라는 요청을 받게 됩니다. 장치를 반환하기 전에 다음 항목을 제거하여 보관하십시오.

- 제어판 덮개
- 전원 코드, USB 케이블 및 HP Photosmart 에 연결된 기타 모든 케이블

△ 주의 교체 HP Photosmart 에는 전원 코드가 들어 있지 않습니다. 교체 HP Photosmart 이 도착할 때까지 전원 코드를 안전한 곳에 보관해 두십시오.

- 용지함에 넣은 용지
- HP Photosmart 에 넣은 원본을 제거하십시오.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [잉크 시스템 보안](#)
- [제어판 덮개를 분리합니다.](#)

### 잉크 시스템 보안

배송 중에 HP Photosmart 에서 잉크가 누출되지 않도록 보안하는 방법은 HP 고객옴 지원센터에 문의하십시오. 고객옴지원센터에서 잉크 카트리지를 대체 잉크 카트리지로 교체하는 방법을 알려줍니다.

대체 HP Photosmart 을 받은 경우 잉크 시스템을 보안하는 방법에 대한 정보는 박스에 들어 있는 지침을 참조하십시오. 대체 HP Photosmart 은 배송 중에 잉크 시스템이 누출되지 않도록 장치에 설치하는 데 사용할 수 있는 잉크 카트리지와 함께 제공됩니다.

📖 참고 이 정보는 일본 고객에게는 해당하지 않습니다. 일본에서의 서비스 옵션에 대한 내용은 [180 페이지의 HP Quick Exchange Service \(Japan\)](#)를 참조하십시오.

#### 관련 항목

[104 페이지의 잉크 카트리지 교체](#)

### 제어판 덮개를 분리합니다.

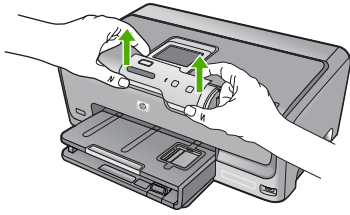
수리를 위해 HP Photosmart 을 반송하기 전에 제어판 덮개를 제거하십시오.

📖 참고 이 정보는 일본 고객에게는 해당하지 않습니다. 일본에서의 서비스 옵션에 대한 내용은 [180 페이지의 HP Quick Exchange Service \(Japan\)](#)를 참조하십시오.

△ 주의 아래 단계를 수행하려면 HP Photosmart 의 연결을 끊어야 합니다.

#### 제어판 덮개를 제거하려면

1. 전원 버튼을 눌러서 HP Photosmart 을 끕니다.
2. 전원 코드를 뽑은 다음 HP Photosmart 에서 전원 코드를 분리합니다. HP Photosmart 을 반송할 때 전원 코드는 보내지 마십시오.
3. 다음과 같이 제어판 덮개를 제거합니다.
  - a. 제어판 덮개의 양 옆에 손을 위치합니다.
  - b. 손가락으로 제어판 덮개를 들어 올립니다.



4. 제어판 덮개를 보관합니다. HP Photosmart 을 반송할 때 제어판 덮개는 보내지 마십시오.

△ 주의 교체용 HP Photosmart 은 제어판 덮개와 함께 제공되지 않을 수 있습니다. 제어판 덮개를 안전한 곳에 보관해 두었다가 교체 HP Photosmart 이 도착하면 제어판 덮개를 다시 부착합니다. 교체용 HP Photosmart 에서 제어판 기능을 사용하려면 제어판 덮개를 부착해야 합니다.

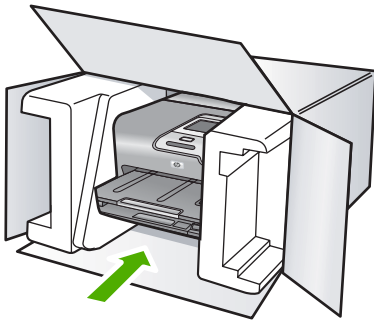
📖 참고 제어판 덮개 부착 방법은 HP Photosmart 과 함께 제공된 설치 설명서를 참조하십시오. 교체 HP Photosmart 에는 장치 설치를 위한 지침이 들어 있을 수 있습니다.

## HP Photosmart 포장

HP Photosmart 배송 준비가 끝나면 다음 단계를 완료하십시오.

### HP Photosmart 을 포장하려면

1. 가능하면 원래 포장재 또는 교환 장치의 포장재를 사용하여 발송할 HP Photosmart 을 포장합니다.



원래 포장재가 없으면 다른 포장재를 사용하십시오. 발송 과정에서 잘못된 포장 및/또는 잘못된 운반으로 인한 손상은 보증에서 제외됩니다.

2. 포장 바깥쪽에 반송 레이블을 붙이십시오.
3. 상자에는 다음 품목이 들어 있어야 합니다.
  - 서비스 직원에게 알릴 고장 증상에 대한 설명(출력 품질 문제를 보여주는 견본이 있으면 유용합니다.)
  - 보증 적용 기간을 확인하기 위한 구매 전표 또는 기타 구매 증명 사본
  - 사용자의 이름, 주소, 주간에 연락 가능한 전화번호



# 14 기술 정보

이 단원에서는 HP Photosmart 에 대한 기술 사양 및 국제 규정 정보에 대해 알아봅니다. 추가 사양에 대한 자세한 내용은 HP Photosmart 과 함께 제공된 인쇄본 설명서를 참조하십시오.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [사양](#)
- [환경 제품 의무 프로그램](#)
- [규정 통지 사항](#)
- [무선 지침 규정](#)
- [Declaration of conformity \(European Economic Area\)](#)
- [HP Photosmart D7400 series declaration of conformity](#)

## 사양

HP Photosmart 의 기술 사양이 이 단원에 나와 있습니다. 추가 사양에 대한 자세한 내용은 HP Photosmart 과 함께 제공된 인쇄본 설명서를 참조하십시오.

### 시스템 요구 사항

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

향후 운영 체제 릴리스와 지원에 관한 정보는 [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) 에 있는 HP 온라인 지원 웹 사이트를 방문하여 확인하십시오.

### 용지 사양

| 타입                       | 용지 무게                   | 용지함*           | 출력 용지함†      | 사진 용지함* |
|--------------------------|-------------------------|----------------|--------------|---------|
| 일반 용지                    | 20 - 24 파운드(75 - 90gsm) | 최대 100매(20파운드) | 50(20파운드 용지) | 해당 없음   |
| 리갈 용지                    | 20 - 24 파운드(75 - 90gsm) | 최대 100매(20파운드) | 50(20파운드 용지) | 해당 없음   |
| 카드                       | 110파운드 최대 색인(200gsm)    | 최대 20매         | 25           | 최대 20매  |
| 봉투                       | 20 - 24 파운드(75 - 90gsm) | 최대 10매         | 10           | 해당 없음   |
| 투명 필름                    | 해당 없음                   | 최대 20매         | 15 이하        | 해당 없음   |
| 레이블                      | 해당 없음                   | 최대 20매         | 25           | 해당 없음   |
| 5 x 7 인치(13 x 18 cm) 인화지 | 145파운드(236gsm)          | 최대 20매         | 25           | 해당 없음   |
| 4 x 6 인치(10 x 15cm) 인화지  | 145파운드(236gsm)          | 최대 20매         | 25           | 최대 20매  |

| 타입                            | 용지 무게 | 용지함*   | 출력 용지함† | 사진 용지함* |
|-------------------------------|-------|--------|---------|---------|
| 8.5 x 11 인치(216 x 279 mm) 인쇄지 | 해당 없음 | 최대 20매 | 10      | 해당 없음   |

\* 최대 용량

† 출력 용지함 용량은 사용하는 용지 종류와 잉크량의 영향을 받습니다. 출력 용지함은 자주 비우는 것이 좋습니다.

\* 최대 용량

 참고 지원되는 용지 크기의 전체 목록을 보려면 프린터 드라이버를 참조하십시오.

#### 인쇄 사양

- 컴퓨터에서 인쇄할 때 최대 1200 x 1200 렌더링 dpi 흑백
- 컴퓨터에서 인쇄할 때 최대 4800 x 1200 최적화 dpi 컬러 및 1200-입력 dpi
- 인쇄 속도는 문서의 복잡한 정도에 따라 다릅니다.
- 파노라마 크기 인쇄
- 방식: 잉크 방울 가열식 잉크젯
- 언어: PCL3 GUI
- 적정 작업량: 월 최대 3000매 인쇄

#### 인쇄 해상도

프린터 해상도를 확인하려면 프린터 소프트웨어를 참조하십시오. 자세한 내용은 68 페이지의 [인쇄 해상도 보기](#)를 참조하십시오.

#### 잉크 카트리지 출력량

카트리지의 예상 출력량에 관한 자세한 정보는 [www.hp.com/pageyield](http://www.hp.com/pageyield) 를 방문하여 확인하십시오.

#### 오디오 자료

인터넷에 연결할 수 있으면 다음 HP 웹 사이트에서 자세한 정보를 얻을 수 있습니다. 웹 사이트 가기: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) 를 참조하십시오.

## 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 기타 연결 부품의 경우 일반적인 도구를 사용하여 쉽게 찾고, 사용하고, 제거할 수 있습니다. 우선 순위가 높은 부품들은 효율적인 분해 및 수리를 위해 신속하게 접근할 수 있도록 설계되었습니다.

자세한 정보는 HP 의 환경 보존 공약 웹 사이트를 방문하십시오.

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html)

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [용지 사용](#)
- [플라스틱](#)
- [물질안전보건자료](#)
- [재활용 프로그램](#)
- [HP 잉크젯 소모품 재활용 프로그램](#)
- [전력 소비](#)

- [특별 취급 재료](#)
- [캘리포니아 사용자에게 대한 주의사항](#)
- [NDL battery disposal](#)
- [Taiwan battery statement](#)
- [Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union](#)

## 용지 사용

이 제품은 DIN 19309 및 EN 12281:2002 에 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](http://www.hp.com/go/msds)

## 재활용 프로그램

HP 는 세계 각처의 대규모 전자 제품 재활용 센터와 함께 여러 국가/지역에서 많은 제품 반환 및 재활용 프로그램을 제공하고 있습니다. HP 는 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/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

## HP 잉크젯 소모품 재활용 프로그램

HP 는 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/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

## 전력 소비

이 제품은 성능의 저하 없이 전력 소비를 줄이고 천연 자원을 절약하도록 설계되었습니다. 이 제품은 작동 중인 경우뿐만 아니라 작업을 수행하지 않는 경우에도 에너지 소비를 절감하도록 설계되었습니다. HP Photosmart 과 함께 제공된 인쇄 설명서에 전력 소비에 대한 구체적 정보가 나와 있을 수 있습니다.

## 특별 취급 재료


본 HP 제품의 메인 인쇄 회로 어셈블리에는 리튬 망간 배터리가 포함되어 있어 수명이 끝났을 때 특별한 처리가 필요할 수 있습니다.

## 캘리포니아 사용자에게 대한 주의사항


본 제품과 함께 제공된 건전지에는 과염소산염이 함유되어 있을 수 있습니다. 특별한 주의가 필요할 수 있습니다. 자세한 내용을 보려면 다음 웹 사이트를 방문하십시오.

[www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate)

### NDL battery disposal

|   |  |
|---|--|
|  | <p>Dit HP Product bevat een lithium-mangane-dioxide batterij. Deze bevindt zich op de hoofdprintplaat. Wanneer deze batterij leeg is, moet deze volgens de geldende regels worden afgevoerd.</p> |
|---|--|

### Taiwan battery statement

|   |   |
|---|---|
|  | <p>廢電池請回收<br/>Please recycle waste batteries.</p> |
|---|---|



이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [규정 모델 식별 번호](#)
- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about power cord](#)
- [Geräuschemission](#)

### 규정 모델 식별 번호

규제 식별을 위해 제품에 규제 모델 번호가 할당되어 있습니다. 이 제품의 규제 모델 번호는 **SDGOB-0711** 입니다. 이 규제 번호는 마케팅 이름(**HP Photosmart D7400 series** 등) 또는 제품 번호(**CC247A** 등)와 혼동해서는 안 됩니다.

### FCC statement

#### **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 the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the 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.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations  
Hewlett-Packard Company  
3000 Hanover Street  
Palo Alto, Ca 94304  
(650) 857-1501

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.

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.

## Notice to users in Korea

### 사용자 안내문(B급 기기)

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

## VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

## Notice to users in Japan about power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。

同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

## Geräuschemission

### Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

## 무선 지침 규정

이 단원에는 무선 제품과 관련된 다음의 규제 정보가 나와 있습니다.

- [Wireless: Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Wireless: Notice to users in Brazil](#)
- [Wireless: Notice to users in Canada](#)
- [European Union Regulatory Notice](#)
- [Wireless: Notice to users in Taiwan](#)

## Wireless: Exposure to radio frequency radiation

### Exposure to radio frequency radiation



**Caution** The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

### Wireless: Notice to users in Brazil

#### **Aviso aos usuários no Brasil**

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

### Wireless: Notice to users in Canada

#### **Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens**

**For Indoor Use.** This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

**Utiliser à l'intérieur.** Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.



## European Union Regulatory Notice

### European Union Regulatory Notice

Products bearing the CE marking comply with the following EU Directives:

- Low Voltage Directive 73/23/EEC
- EMC Directive 2004/108/EC

CE compliance of this product is valid only if powered with the correct CE-marked AC adapter provided by HP.

If this product has telecommunications functionality, it also complies with the essential requirements of the following EU Directive:

- R&TTE Directive 1999/5/EC

Compliance with these directives implies conformity to harmonized European standards (European Norms) that are listed in the EU Declaration of Conformity issued by HP for this product or product family. This compliance is indicated by the following conformity marking placed on the product.



The wireless telecommunications functionality of this product may be used in the following EU and EFTA countries:

Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Slovak Republic, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, and United Kingdom.

#### Products with 2.4-GHz wireless LAN devices

##### France

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This product may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2400-2454 MHz frequency band (channels 1-9) may be used. For the latest requirements, see <http://www.art-telecom.fr>.

##### Italy

License required for use. Verify with your dealer or directly with the General Direction for Frequency Planning and Management (Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze).

## Wireless: Notice to users in Taiwan

### 低功率電波輻射性電機管理辦法

#### 第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

#### 第十四條


低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

## Declaration of conformity (European Economic Area)

The Declaration of Conformity in this document complies with ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1. It identifies the product, manufacturer's name and address, and applicable specifications recognized in the European community.

## HP Photosmart D7400 series declaration of conformity

|  <b>DECLARATION OF CONFORMITY</b><br>according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1  |  |
|--|--|
| <b>Manufacturer's Name:</b>  | Hewlett-Packard Company DoC#: SDGOB-0711-rel.1.0   |
| <b>Manufacturer's Address:</b>   | 16399 West Bernardo Drive<br>San Diego, CA 92127, USA  |
| <b>declares, that the product</b>  |  |
| <b>Product Name:</b>   | HP Photosmart D7400 Series (CC247A,B,C,D,E,F,G)  |
| <b>Regulatory Model:<sup>4)</sup></b>  | SDGOB-0711   |
| <b>Product Options:</b>  | ALL  |
| <b>Radio Module:</b>   | RSVLD-0608   |
| <b>Power Adapter:</b>  | 0957-2230  |
| <b>conforms to the following Product Specifications:</b>   |  |
| <b>SAFETY:</b>   | IEC 60950-1:2001 / EN60950-1:2001<br>IEC 60825-1 Ed. 1.2: 2001 / EN 60825-1 + A2 + A1: 2002 (LED)<br>GB4943: 2001  |
| <b>EMC:</b>  | CISPR 22:1997 +A1:2000 +A2:2002 / EN55022:1998 +A1:2000 +A2:2003 Class B <sup>3)</sup><br>CISPR 24:1997 +A1:2001 +A2:2002 / EN 55024:1998 +A1:2001 + A2:2003 Class B <sup>3)</sup><br>EN 301 489-1 V1.4.1: 2002<br>EN 301 489-17 V1.2.1: 2002<br>IEC 61000-3-2: 2000 + A1:2000 + A2:2005 / EN 61000-3-2: 2000 +A2:2005<br>IEC 61000-3-3:1994 +A1: 2001 / EN 61000-3-3:1995 +A1: 2001<br>FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4<br>GB9254-1998, GB17625.1-2003 |
| <b>RADIO:</b>  | EN 300 328 V1.6.1:2004-11  |
| <b>HEALTH:</b>   | EU: 1999/519/EC  |
| <b>Supplementary Information:</b>  |  |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>The product herewith complies with the requirements of the EMC Directive 2004/108/EC, the Low Voltage Directive 73/23/EEC and the R&amp;TTE Directive 1999/5/EC and carries the CE-Marking accordingly</li> <li>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</li> <li>The product was tested in a typical configuration.</li> <li>For regulatory purposes, these products are assigned a Regulatory model number. This number should not be confused with the product name or the product number(s).</li> </ol> |  |
| San Diego, CA, USA<br><b>15 September, 2006</b>  |  |
| <b>For Regulatory Topics only, contact:</b>  |  |
| European Contact:  | Your Local Hewlett-Packard Sales and Service Office or Hewlett-Packard GmbH,<br>Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Strasse 140, D-71034 Böblingen, Germany (FAX: +49-7031-14-3143)   |
| USA Contact:   | Product Regulations Manager, Hewlett Packard Company, San Diego, (858) 655-4100  |

# 색인

## 기호/숫자

- 10 x 15cm 인화지
  - 널기 60
  - 세부 내용 183
- 2쪽 모아찍기, 인쇄 78
- 4 x 6 인치 인화지, 널기 60
- 4쪽 모아찍기, 인쇄 78
- 802.11 무선, 구성 페이지 48
- 802.3 유선, 구성 페이지 46

## A

- A4 용지, 널기 58
- ad hoc 네트워크 33

## B

- Bluetooth
  - HP Photosmart 에 연결 21
  - 보안 설정 22
  - 사용자 서식 22
  - 컴퓨터에서 인쇄 25
  - 통신, 끄기 24
  - 패스 키 인증 22
- Bluetooth, 구성 페이지 51

## C

- CAT-5 이더넷 케이블 28
- customer support
  - HP Quick Exchange Service (Japan) 180
  - Korea 180

## D

- declaration of conformity
  - European Economic Area 192
  - United States 192
- DNS 서버 48
- DNS 서버(802.3 유선) 47

## E

- EU(유럽 연합)
  - Directive 2002/95/EC 185
- European Union
  - recycling information 187
- EWS. 참조 내장 웹 서버

## F

- FCC statement 188

## H

- HP Photosmart
  - 이미지 전송 91

## I

- IP
  - 설정 42
  - 주소 46, 47, 48

## M

- MAC(Media Access Control) 주소 48
- MAC(미디어 액세스 제어) 주소 46
- MAC 주소 46, 48
- mDNS 서비스 이름 46

## O

- OK 버튼 10

## R

- Readme 파일 119
- recycle 187
- regulatory notices
  - declaration of conformity (European Economic Area) 192
  - declaration of conformity (U.S.) 192
  - FCC statement 188
  - geräuschemission 189
  - notice to users in Japan (power cord) 189
  - notice to users in Japan (VCCI) 189
  - notice to users in Korea 189
- RJ-45 플러그 29, 51, 52

## S

- SSID
  - 무선 설정 49
  - 문제 해결 132

## T

- T 셔츠 전사. 참조 전사 용지

## U

- URL 46
- USB 케이블
  - 통신 끊어짐 166
- USB 케이블 설치 122

## W

- WEP 키, 설치 35
- wireless regulatory notices
  - exposure to wireless frequency radiation 189
  - notice to users in Brazil 190
  - notice to users in Canada 190
  - notice to users in Taiwan 191
  - notice to users in the European Economic Area 191

## ㄱ

- 가로 방향 69
- 걸림, 용지 64, 123
- 게이트웨이, 기본 설정 47, 48
- 경계선 없는 4 x 6 인치(10 x 15cm) 사진
  - 인쇄 73
- 경계선 없는 사진
  - 인쇄 73
- 고객 지원
  - 보증 177, 179
- 고급 네트워크 설정 42
- 공유 38
- 관리 암호 46
- 구성 소스 48
- 구성 소스(802.3 유선) 47

- 구성 페이지
  - 802.11 무선 48
  - 802.3 유선 46
  - Bluetooth 51**
  - 일반 정보 46
- 국가/지역, 설정 17
- 규정 고지 사항
  - 무선 지침 189
- 규정 통지 사항
  - Directive 2002/95/EC 185**
  - 규정 모델 식별 번호 188
  - 중국 185
- 기본 게이트웨이 48
- 기본 게이트웨이(802.3 유선) 47
- 기본 설정
  - 복원 19
- 기본 설정값, 복원 41
- 기본 프린터, 설정 66
- 기술 정보
  - 시스템 요구 사항 183
  - 용지 사양 183
  - 인쇄 사양 184
- 기지국, 참조 액세스 지정 연결

**L**

- 낮은 팩스 출력물 품질 136
- 내장 웹 서버
  - 설정 마법사 44
  - 암호 설정 46
  - 웹 브라우저를 통한 액세스 44

- 널기
  - 10 x 15cm 인화지 60
  - 4 x 6 인치 인화지 60
  - A4 용지 58
  - 레이블 63
  - 레터 용지 58
  - 리갈 용지 58
  - 봉투 62
  - 색인 카드 61
  - 인사장 카드 63
  - 전사 용지 63
  - 전체 크기 용지 58
  - 투명 필름 63
- 네트워크
  - 고급 설정 42
  - 보안 35
  - 상태 46
  - 설정 복원 41
  - 업그레이드 38
  - 연결 유형 46

- 이름 49
- 인터페이스 카드 31
- 네트워크 구성 페이지 45
- 네트워크 기본값 복원 41
- 네트워크로 업그레이드 38
- 누락됨
  - 잉크 카트리지 169

**C**

- 데모 저장 19
- 도움말
  - 메뉴 12
- 디스플레이
  - 아이콘 11
  - 언어 변경 122
  - 절전 상태 11
  - 측정 단위 변경 122

**=**

- 라우터 29
- 레이블
  - 널기 63
  - 세부 내용 183
- 레터 용지
  - 널기 58
  - 세부 내용 183
- 리갈 용지
  - 널기 58
  - 세부 내용 183
- 링크
  - 구성 47
  - 속도 42

**□**

- 메뉴
  - 도움말 12
  - 설정 12
- 메모리 카드
  - HP Photosmart** 에서 읽을 수 없음 151
  - 디지털 카메라에서 읽을 수 없음 151
  - 사진 공유 91
  - 사진 누락 158
  - 삽입 92
  - 슬롯 85
  - 액세스할 수 없음 154
  - 오류 메시지 160
  - 읽기 또는 쓰기 오류 154
  - 읽을 수 없는 파일 158

- 전자 메일로 사진 보내기 91
- 컴퓨터에 파일 저장 92
- 무선
  - 상태 49
  - 설치 마법사, 문제 해결 129, 132
  - 통신, 끄기 41
- 무선 라우터 29
- 문자열
  - 의미 없는 문자 145
  - 잘림 149
- 문제
  - 오류 메시지 155
  - 인쇄 143
- 문제 해결
  - Readme** 파일 119
  - USB** 케이블 122
  - WEP** 키 134
  - 걸림, 용지 64, 123
  - 네트워크상의 다른 사용자들
    - 이 내 메모리 카드에 액세스할 수 있습니다. 155
  - 네트워크 설치 128
  - 네트워크 연결 133
  - 무선 설치 마법사 129, 132
  - 소프트웨어 설치 123
  - 신호가 약함 133
  - 암호, 잘못된 134
  - 언어, 디스플레이 122
  - 오류 메시지 155
  - 인쇄 143
  - 잘못된 측정 단위 122
  - 장치를 찾을 수 없음 129
  - 통신 문제 115
  - 파일 또는 항목을 찾을 수 없음 155
  - 파일 시스템 151
  - 파일 이름이 의미 없는 문자 열로 나타남 154
  - 팩스 문제 136
  - 프린터를 찾을 수 없음 130, 134
  - 프린터 정렬 123
  - 프린트헤드 막힘 123
  - 하드웨어 설치 119
- 미디어, 참조 용지

**▮**

- 밝기, 인쇄 시 변경 70
- 버튼, 제어판 10
- 변진 잉크, 팩스 136

## 색인

### 보고서

자체 검사 101

### 보안

Bluetooth 51

Bluetooth 어댑터 22

네트워크, WEP 키 31, 35,  
36, 37, 49, 50

문제 해결 35

보증 177, 179

볼륨, 조절 18

### 봉투

넣기 62

세부 내용 183

부적합한 종류 166

## ㄱ

사운드, 볼륨 조절 18

### 사진

HP Photosmart 를 사용하여  
전송 91

Photosmart Express 메뉴

12

경계선 없는 인쇄 73

공유 91

누락 158

밝기 조정 93

색 효과 추가 93

수평으로 회전 93

인화지에 인쇄 73

잉크 분사 150

자르기 93

적목 현상 제거 93

전자 메일 91

프레임 추가 93

확대/축소 93

회전 94

사진 자르기 93

사진 찾아보기 18

사진 회전 94

상태, 네트워크 46

### 색상

번짐 138

흐림 140

색조, 인쇄 시 변경 70

서브넷 마스크 47, 48

### 설정

국가/지역 17

기본값 복원 41

네트워크 39

메뉴 12

언어 17

인쇄 옵션 66, 70

세로 방향 69

소책자 인쇄 77

소프트웨어 다시 설치 126

소프트웨어 설치

다시 설치 126

문제 해결 123

제거 126

소프트웨어 설치, 문제 해결  
119

소프트웨어 응용 프로그램, 인  
쇄 65

소프트웨어 제거 126

속도

인쇄 68

손상됨, 잉크 카트리리지 169

수신된 전체 패킷 수(802.3 유  
선) 47

스마트 키 31

시스템 요구 사항 183

신호 강도 49

## ㅇ

암호, 내장 웹 서버 46

암호키(Bluetooth) 51

암호화

WEP 키 35

설정 50

액세스 지정 HW 주소 50

액세스 지정 연결 30

양면 인쇄 75, 77

언어, 설정 17

여백

문자열이나 그래픽이 잘

림 149

잘못됨 148

연결

무선 21

무선, 액세스 지정 없이 30

무선, 액세스 지정을 통해

30

유선 네트워크(이더넷)

28

연결 끊김 오류 160

연결 문제

HP All-in-One 이 켜지지 않

음 120

장치를 찾을 수 없습니다.

165

오류 메시지

메모리 카드 160

용지 부족 163

파일 읽기 또는 쓰기 157

오버헤드, 인쇄 80

### 용지

걸림 64, 117, 123, 156,  
164

공급 실패 142

권장되는 인쇄 용지 크기  
66

권장되는 종류 55

너비가 잘못됨 164

넣기 58

부족 163

선택 55

세부 내용 183

잘못 급지됨 164

종류 불일치 164

추가 정보 117

크기가 잘못됨 164

호환되지 않는 종류 57

용지 부족 163

용지 선택 55

용지 종류 67

웹 페이지, 인쇄 82

유지보수

잉크 카트리리지 교체 104

제조 시 기본 설정값 복원

19

유지 보수

FEMP 모드 설정 111

잉크량 확인 103

자체 검사 보고서 101

프린터 정렬 107

프린트 헤드 청소 108

이미지

자르기 93

확대/축소 93

회전 94

인사장 카드, 넣기 63

인쇄

2쪽 또는 4쪽 모아찍기 78

CD/DVD 레이블 74

경계선 없는 사진 73

레이블 81

문제 해결 143

미리 보기 70

반응 없음 146

봉투 81

봉투가 제대로 인쇄되지 않

음 143

빈 페이지 150

세로 줄무늬 142

세부 내용 184

소책자 77

소프트웨어 응용 프로그램에

서 65

- 역순 148
  - 올바른 순서 79
  - 웹 페이지 82
  - 의미 없는 문자 145
  - 이미지 뒤집기 80
  - 인쇄 옵션 66, 70
  - 인화지에 73
  - 자체 검사 보고서 101
  - 작업 취소 83
  - 잘못된 여백 148, 149
  - 전사 용지 80
  - 주소 81
  - 출력물 비트러짐 138
  - 컴퓨터에서 65
  - 테두리 없는 인쇄 실패 143
  - 투명 필름 80
  - 특수 인쇄 작업 72
  - 페이지 양면 75
  - 포스터 82
  - 품질, 문제 해결 136, 139, 141
  - 한 용지에 여러 페이지 78
  - 흐림 140
  - 인쇄 바로 가기 탭 71
  - 인쇄 설정
    - 레이아웃 69
    - 밝기 70
    - 색조 70
    - 속도 68
    - 용지 방향 69
    - 용지 종류 67
    - 용지 크기 66
    - 인쇄 품질 135
    - 채도 70
    - 축소/확대 69
    - 크기 조정 옵션 69
    - 품질 68
    - 해상도 68
  - 인쇄 작업 미리 보기 70
  - 인쇄 품질 68
  - 인증 유형 49
  - 인터페이스 카드 31
  - 인프라 모드 30
  - 인화지
    - 널기 60
    - 세부 내용 183
  - 일반 정보, 구성 페이지 46
  - 잉크
    - HP Photosmart 내부로 분사됨 150
    - 건조 시간 163
    - 부족 150
    - 없음 169
    - 즉시 교체하십시오. 173
  - 잉크, 피부와 옷에 제거 110
  - 잉크량
    - 아이콘 11
    - 잉크량, 확인 103
    - 잉크 소모품
      - 구입 113
  - 잉크 카트리지
    - HP 가 아닌 타사 잉크 171
    - HP 잉크가 없음 172
    - 공급 오류 170
    - 교체 104
    - 누락됨 169
    - 문제 해결 123
    - 손상됨 169
    - 없음 169
    - 오류 170
    - 오류 메시지 167, 174
    - 유효 기간이 지남 170, 171
    - 잉크량 확인 103
    - 잉크 부족 150
    - 잘못됨 168, 174
    - 접점 청소 109
    - 주문 113
    - 즉시 교체하십시오. 173
    - 탭 116
  - 잉크 카트리지 교체 104
- ㄷ**
- 자체 검사 보고서 101
  - 잘못된 파일 이름 159
  - 장치
    - 응답 없음 144
    - 찾을 수 없음 165
  - 장치 발송 181
  - 장치 이름(Bluetooth) 51
  - 장치 주소(Bluetooth) 51
  - 재활용
    - 잉크 카트리지 185
  - 저장
    - 컴퓨터로 사진 92
  - 적목 현상, 제거 93
  - 전사 용지 80
  - 전송된 전체 패킷 수(802.3 유선) 47
  - 전체 패킷
    - 수신된 50
    - 전송된 50
  - 전화 번호, 지원 178
  - 전화 지원 179
- 전**
- 전화 지원 기간
    - 지원 기간 179
  - 절전 상태 11
  - 제어판
    - 기능 10
    - 버튼 10
  - 제조 시 기본 설정값 복원 19
  - 주문
    - 잉크 소모품 113
    - 잉크 카트리지 113
  - 주소, 인쇄 81
  - 총지
    - 인쇄 작업 83
  - 지원
    - 연락 178
    - 지원 기간 이후 179
    - 지원되는 연결 종류
      - Bluetooth 어댑터 21
      - 이더넷 21
      - 프린터 공유 27
    - 지원 절차 178
- ㅈ**
- 채널, 무선 통신 49
  - 채도, 인쇄 시 변경 70
  - 청소
    - 잉크 카트리지 점점 109
    - 프린트 헤드 108
  - 취소
    - 버튼 10
    - 인쇄 작업 83
- ㅋ**
- 카트리지, 참조 잉크 카트리지
    - 컬러 그래픽 디스플레이 10
  - 컴퓨터 대 컴퓨터 네트워크 33
- ㄴ**
- 텍스트
    - 고르지 않음 137
    - 부드러운 글꼴 137
    - 채워지지 않음 136
  - 통신, 끄기 24, 41
  - 통신 모드 49
  - 통신 문제
    - 검사 실패 165
    - 양방향 통신 끊어짐 166
  - 투명 필름
    - 널기 63
    - 세부 내용 183
  - 탭 슬라이드쇼 19

## 색인

### 표

#### 파일

- 읽을 수 없음 158
- 잘못된 이름 159
- 지원되는 형식 159
- 지원되지 않는 형식 158

#### 팩스

- 낮은 인쇄 품질 136
- 블룸 18
- 용지 낭비가 잘못됨 164

#### 팩스 문제

- 낮은 인쇄 품질 136
- 번진 잉크 136

#### 펌웨어 버전 46

#### 펌웨어 수정 불일치 156

#### 페이지 순서 79

#### 포스터 82

#### 표시 유형(Bluetooth) 51

#### 품질

- 인쇄 68

#### 프린터, 정렬 107

#### 프린터 검색 화면, Windows 38

#### 프린터 공유

##### Mac 27

##### Windows 27

#### 프린터 정렬 107

#### 프린트 헤드

- 장애 172
- 정지 172
- 청소 108

#### 프린트헤드, 막힘 123

#### 프린트헤드 막힘 123

#### 피부와 옷에 묻은 잉크 제거 110

#### 피어 투 피어 네트워크 33

### ㅎ

#### 하드웨어 주소 48

#### 하드웨어 주소(802.3 유선) 46

#### 해상도

- 인쇄 68

#### 호스트 이름 46, 52

#### 확대/축소

- 버튼 93
- 사진 93

#### 환경

- 환경 제품 의무 프로그램 184

