



HP Photosmart Premium e-All-in-One
C310 series

목차

1 HP Photosmart Premium e-All-in-One C310 series 도움말	3
2 HP Photosmart 알아보기	
프린터 부품	5
프린터 사용에 익숙해지는 팁	6
3 방법	7
4 인쇄	
용지 넣기	11
인쇄 관련 팁	15
5 복사 및 스캔	
컴퓨터로 스캔	17
텍스트 또는 혼합 문서 복사	18
원활한 복사 및 스캔을 위한 팁	20
6 카트리지 작업	
추정 잉크량 확인	21
프린트헤드 자동 청소	21
카트리지 교체	22
잉크 카트리지 주문	24
카트리지 품질보증 정보	24
잉크 관련 팁	25
7 HP 지원	
추가 도움말	27
전화로 HP 지원 받기	27
추가 보증 옵션	28
8 연결	
네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치	29
네트워크 프린터 설정 및 사용에 대한 팁	29
9 기술 정보	
알림	31
카트리지 칩 정보	31
사양	32
환경 제품 의무 프로그램	34
규정 통지 사항	38
무선 지침 규정	41
색인	45

1 HP Photosmart Premium e-All-in-One C310 series 도움말

HP Photosmart 에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 5 페이지의 **HP Photosmart** 알아보기
- 7 페이지의 방법
- 9 페이지의 인쇄
- 17 페이지의 복사 및 스캔
- 21 페이지의 카트리지 작업
- 29 페이지의 연결
- 31 페이지의 기술 정보
- 27 페이지의 추가 도움말

2 HP Photosmart 알아보기

- [프린터 부품](#)
- [프린터 사용에 익숙해지는 팁](#)

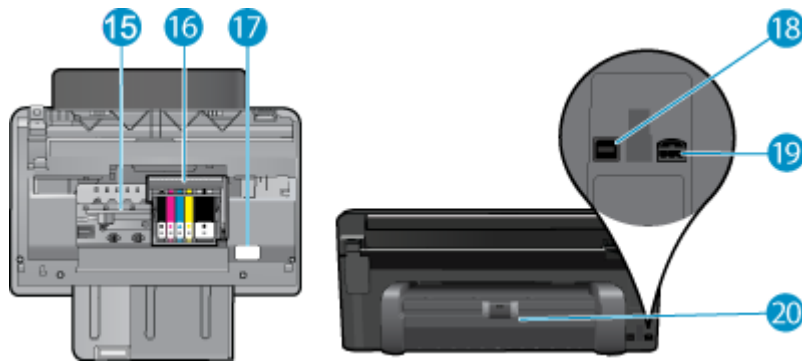
프린터 부품

- [프린터 전면 보기](#)



1	덮개
2	덮개 안쪽
3	유리판
4	컬러 그래픽 디스플레이(디스플레이라고도 함):
5	인화지 용지함
6	인화지 용지함의 용지 너비 고정대
7	용지함 확장기
8	기본 용지함의 용지 너비 고정대
9	기본 용지함(입력 용지함이라고도 함)
10	출력 용지함
11	카트리지 덮개
12	메모리 카드 슬롯
13	메모리 카드 슬롯 LED
14	무선 LED

- [프린터 앞면 및 후면 모습](#)



15	카트리지 액세스 영역
16	프린트헤드 어셈블리
17	모델 번호 위치
18	후면 USB 포트
19	전원 연결(HP의 전원 어댑터만 사용합니다.)
20	양면 인쇄 액세스리

프린터 사용에 익숙해지는 팁

아래의 팁을 참고하여 프린터 사용에 익숙해지십시오.

- 쉽고 간단하게 웹에서 제어판 기능에 대해 알아보세요. [온라인으로 자세한 내용을 알아보려면 여기를 클릭하십시오.](#)
- 웹에서 레시피, 쿠폰 및 기타 콘텐츠를 인쇄할 수 있는 **Print Apps(Apps 인쇄)** 관리자에 대해 쉽고 간단하게 알아보세요. [온라인으로 자세한 내용을 알아보려면 여기를 클릭하십시오.](#)

3 방법

이 단원에는 사진 인쇄, 스캔 및 복사와 같은 일반적으로 수행하는 작업에 대한 링크가 있습니다.

- 17 페이지의 [컴퓨터로 스캔](#)
- 22 페이지의 [카트리지 교체](#)
- 18 페이지의 [텍스트 또는 혼합 문서 복사](#)
- 11 페이지의 [용지 넣기](#)
- 14 페이지의 [양면 인쇄 장치에서 걸린 용지 제거](#)

4 인쇄



9 페이지의 **문서 인쇄**



10 페이지의 **사진 인쇄**



11 페이지의 **봉투 인쇄**

관련 항목

- 11 페이지의 **용지 넣기**
15 페이지의 **인쇄 관련 팁**

문서 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 확인하십시오.
2. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
3. 제품이 선택한 프린터인지 확인합니다.
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 클릭합니다. 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 누릅니다. 바로 가기를 삭제하려면 바로 가기를 선택하고 **삭제**를 누릅니다.

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

관련 항목

- 11 페이지의 **용지 넣기**
15 페이지의 **인쇄 관련 팁**

사진 인쇄

- 10 페이지의 컴퓨터에 저장해 놓은 사진 인쇄

컴퓨터에 저장해 놓은 사진 인쇄

인화지에 사진을 인쇄하려면

1. 용지함에 인화지를 넣었는지 확인합니다.
2. 인화지의 인쇄면을 아래로하여 사진 용지함의 오른쪽에 놓습니다.



3. 용지 너비 고정대가 용지의 가장자리에 닿을 때까지 안쪽으로 밀니다.
4. 소프트웨어 응용 프로그램의 **파일** 메뉴에서 **인쇄**를 누릅니다.
5. 제품이 선택한 프린터인지 확인합니다.
6. 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.
7. **기능** 탭을 누릅니다.
8. **기본 옵션** 영역의 **용지 유형** 드롭다운 목록에서 **기타**를 선택합니다. 그런 다음 해당 용지 종류를 선택합니다.
9. **크기 변경 옵션** 영역의 **크기** 드롭다운 목록에서 **기타**를 선택합니다. 그런 다음 적절한 용지 크기를 선택합니다.
용지 크기와 용지 종류가 호환되지 않는 경우 프린터 소프트웨어에 경고 메시지가 표시되며, 다른 종류 또는 크기를 선택할 수 있습니다.
10. 아직 선택되지 않았으면 **경계선 없는 인쇄** 확인란을 선택합니다(옵션).
경계선 없는 용지 크기와 종류가 호환되지 않으면 제품 소프트웨어에서 경고 메시지를 표시하며 사용자는 다른 용지 종류나 크기를 선택할 수 있습니다.
11. **기본 옵션** 영역의 **인쇄 품질** 드롭다운 목록에서 **고품질**과 같은 높은 품질을 선택합니다.

 **참고** 가장 높은 dpi 해상도를 구현하기 위해 지원되는 인화지 종류에 **최대 dpi** 설정을 사용할 수 있습니다. 인쇄 품질 드롭다운 목록에 **최대 dpi**가 나열되어 있지 않은 경우에는 **고급** 탭에서 이를 사용할 수 있습니다.

12. **HP Real Life 기술** 영역에서 **사진 수정** 드롭다운 목록을 누르고 다음 옵션 중에서 선택합니다.

- **꺼짐**: 이미지에 **HP Real Life 기술**을 적용하지 않습니다.
- **기본**: 저해상도 이미지의 선명도를 조정하여 해상도를 높입니다.

13. **확인**을 눌러 **등록 정보** 대화 상자로 돌아갑니다.

14. **확인**을 누른 다음 **인쇄** 대화 상자에서 **인쇄** 또는 **확인**을 누르십시오.

 **참고** 사용하지 않는 인화지를 용지함에 두지 마십시오. 용지가 휘어서 인쇄 품질이 저하될 수 있습니다. 최상의 품질을 얻으려면 인쇄된 사진이 용지함에 쌓이도록 두지 마십시오.

관련 항목

- 11 페이지의 **용지 넣기**
15 페이지의 **인쇄 관련 팁**

봉투 인쇄

HP Photosmart 을 사용하면 봉투 한 장, 봉투 뭉치 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 용지함에 넣으십시오.

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

4. 용지 너비 조정대가 멈출 때까지 레이블 또는 봉투 묶음 쪽으로 밀어 넣습니다.
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. **확인**을 누른 다음 **인쇄** 대화 상자에서 **인쇄** 또는 **확인**을 누르십시오.

관련 항목

- 11 페이지의 **용지 넣기**
15 페이지의 **인쇄 관련 팁**

용지 넣기

1. 다음 중 하나를 수행합니다:

10 x 15 cm 용지를 넣습니다.

- a. 사진 용지함 덮개를 올립니다.
 - 사진 용지함 덮개를 올리고 용지 너비 고정대를 뺍습니다.



- b. 용지를 넣습니다.
 - 인쇄면이 아래로 오게 하여 인쇄지 묶음의 짧은 쪽을 용지함 안으로 넣습니다.



- 용지 묶음을 끝까지 밀어 넣습니다.

 **참고** 인화지에 절취선 탭이 있으면 탭이 몸쪽으로 오게 하여 넣습니다.

- 용지 가장자리에서 멈출 때까지 용지 조정대를 안으로 밀어 넣습니다.



- c. 사진 용지함 덮개를 내립니다.



A4 또는 22 x 28 cm 용지 넣기

- a. 사진 용지함을 올립니다.

- 용지 너비 고정대를 밖으로 밀어냅니다.
- 기본 입력 용지함에서 용지를 모두 제거합니다.



- b. 용지를 넣습니다.

- 인쇄면이 아래로 오게 하여 용지 묶음의 짧은 쪽을 기본 용지함 안으로 넣습니다.



- 용지 묶음을 끝까지 밀어 넣습니다.
- 용지 가장자리에서 멈출 때까지 용지 조정대를 안으로 밀어 넣습니다.



- 사진 용지함을 아래로 내립니다.

봉투 넣기

a. 사진 용지함을 올립니다.

- 용지 너비 고정대를 밖으로 밀어냅니다.
- 기본 입력 용지함에서 용지를 모두 제거합니다.



b. 봉투를 넣습니다.

- 봉투 뚜껑이 왼쪽에 오고 위쪽을 향하도록 하여 봉투를 기본 용지함의 가장 오른쪽에 맞추어 넣습니다.



- 봉투 묶음을 끝까지 밀어 넣습니다.
- 용지 너비 고정대를 봉투 묶음이 있는 곳까지 안으로 밀어 넣습니다.



- 사진 용지함을 아래로 내립니다.
- 이 항목에 대한 애니메이션을 시청합니다. 애니메이션의 일부 화면은 사용자의 제품에 반영되지 않을 수 있습니다.

관련 항목

- 15 페이지의 인쇄 관련 팁

양면 인쇄 장치에서 걸린 용지 제거

양면 인쇄 장치에서 걸린 용지를 제거하려면

- 전원을 끕니다.
- 양면 인쇄 장치를 분리합니다.



- 걸린 용지를 제거합니다
- 양면 인쇄 장치를 제자리에 놓습니다.



- 제품 전원을 켭니다.
- 다시 인쇄해 봅니다.
- 이 항목에 대한 애니메이션을 시청합니다. 애니메이션의 일부 화면은 사용자의 제품에 반영되지 않을 수 있습니다.

인쇄 관련 팁

다음은 성공적인 인쇄에 대한 팁입니다.

인쇄 관련 팁

- 정품 **HP** 카트리지를 사용하십시오. 정품 **HP** 카트리는 **HP** 프린터에서 최적의 성능을 발휘하도록 설계 및 테스트되었으며 오래 사용해도 훌륭한 인쇄 품질을 유지할 수 있습니다.
- 카트리지에 잉크가 충분히 있는지 확인하십시오. 추정 잉크량을 확인하려면 디스플레이의 **도구** 메뉴에서 해당 지침을 따릅니다. 소프트웨어의 **프린터 도구 상자**에서도 잉크 잔량을 확인할 수 있습니다.
- 용지를 한 장이 아닌 뭉치로 넣으십시오. 깨끗하고 구김이 없으며 크기가 같은 용지를 사용하십시오. 용지 종류를 한 가지만 넣었는지 확인합니다.
- 각 용지에 잘 맞도록 입력 용지함의 용지 너비 고정대를 각각 조정해야 합니다. 용지 너비 고정대로 인해 용지함의 용지가 휘지 않도록 합니다.
- 입력 용지함에 넣은 용지의 종류와 크기에 따라 인쇄 품질과 용지 크기를 설정하십시오.
- 인쇄 미리 보기를 사용하여 여백을 확인하십시오. 문서의 여백 설정이 프린터의 인쇄 가능 영역을 넘어가지 않도록 합니다.
- 온라인에서 사진을 공유하고 인쇄를 주문하는 방법에 대해 알아보십시오. [온라인으로 자세한 내용을 알아보려면 여기를 클릭하십시오.](#)
- 조리법, 쿠폰 및 기타 웹 콘텐츠를 쉽고 간편하게 인쇄할 수 있는 **Apps 관리자**에 대해 알아보십시오. [온라인으로 자세한 내용을 알아보려면 여기를 클릭하십시오.](#)
- 프린터에 이메일과 첨부파일을 보내서 장소에 구애받지 않고 간편하게 인쇄하는 방법에 대해 알아보십시오. [온라인으로 자세한 내용을 알아보려면 여기를 클릭하십시오.](#)

5 복사 및 스캔

- [컴퓨터로 스캔](#)
- [텍스트 또는 혼합 문서 복사](#)
- [원활한 복사 및 스캔을 위한 팁](#)

컴퓨터로 스캔

컴퓨터로 스캔하려면

1. 원본을 넣으십시오.
 - a. 제품 덮개를 들어올립니다.



- b. 유리의 전면 오른쪽 모서리에 원본을 인쇄면이 아래로 향하게 놓습니다.



- c. 덮개를 닫습니다.
2. 스캔을 시작합니다.
 - a. 홈 화면에서 **스캔**을 선택한 다음 **OK**를 누릅니다.
 - b. **컴퓨터**를 선택하고 **OK**를 누릅니다.
제품이 네트워크로 연결되어 있는 경우에는 사용할 수 있는 컴퓨터 목록이 나타납니다. 스캔을 시작하려면 스캔 작업을 전송시킬 컴퓨터를 선택합니다.
 3. 이 항목에 대한 애니메이션을 시청합니다. 애니메이션의 일부 화면은 사용자의 제품에 반영되지 않을 수 있습니다.

관련 항목

- [20 페이지의 원활한 복사 및 스캔을 위한 팁](#)

텍스트 또는 혼합 문서 복사

1. 다음 중 하나를 수행합니다:

단면 복사

a. 용지를 넣습니다.

- 기본 용지함에 최대 크기 용지를 넣으십시오.



b. 원본을 넣습니다.

- 제품 덮개를 들어올립니다.



- 유리의 전면 오른쪽 모서리에 원본을 인쇄면이 아래로 향하게 놓습니다.



- 덮개를 닫습니다.

- c. 복사 매수를 지정합니다.
 - ☐ 복사화면에서 자택을 누릅니다.
복사 미리보기가 나타납니다.
 - ☐ 화면을 눌러 매수를 설정합니다.
- d. 복사를 시작합니다.
 - ☐ **B&W** 또는 **컬러**를 누릅니다.

양면 복사

- a. 용지를 넣습니다.
 - ☐ 기본 용지함에 최대 크기 용지를 넣으십시오.



- b. 원본을 넣습니다.
 - ☐ 제품 덮개를 들어올립니다.



- ☐ 유리의 전면 오른쪽 모서리에 원본을 인쇄면이 아래로 향하게 놓습니다.



- ☐ 덮개를 닫습니다.

- c. 양면 옵션을 지정합니다.
 - ☐ 복사화면에서 자택을 누릅니다.
복사 미리보기가 나타납니다.
 - ☐ 인쇄 설정을 누릅니다.
복사 설정 메뉴가 나타납니다.
 - ☐ 양면을 누릅니다.
 - ☐ On(켜기)을 누릅니다.
 - d. 복사 매수를 지정합니다.
 - ☐ 옆에 있는 버튼을 눌러 복사 매수를 늘립니다.
 - e. 복사를 시작합니다.
 - ☐ B&W 또는 컬러을 누릅니다.
 - f. 다음 원본을 복사합니다.
 - ☐ 유리 위에 다음 페이지를 놓고 OK 을 누릅니다.
2. 이 항목에 대한 애니메이션을 시청합니다. 애니메이션의 일부 화면은 사용자의 제품에 반영되지 않을 수 있습니다.

관련 항목

- 20 페이지의 **원활한 복사 및 스캔을 위한 팁**

원활한 복사 및 스캔을 위한 팁

복사 및 스캔 작업을 문제 없이 수행하려면 다음 팁을 참조하십시오.

- 유리 및 덮개 뒷면을 깨끗하게 관리합니다. 스캐너는 유리에서 감지되는 모든 것을 이미지의 일부로 해석합니다.
- 원본은 유리 오른쪽 앞쪽 모서리에 인쇄면이 아래로 향하게 놓습니다.
- 책이나 두꺼운 원본을 복사/스캔할 때에는 덮개를 분리하십시오.
- 작은 원본에 대한 확대 복사본을 만들려면, 원본을 컴퓨터로 스캔하여 스캔 소프트웨어에서 이미지 크기를 조정된 다음, 확대된 이미지의 복사본을 인쇄하십시오.
- 소프트웨어에서 밝기를 적절히 설정해야만 텍스트가 누락되거나 잘못 스캔되는 것을 방지할 수 있습니다.
- 레이아웃이 복잡한 문서를 스캔해야 할 경우, 소프트웨어의 스캔 문서 설정에서 프레임 텍스트를 선택하십시오. 이 설정을 사용하면 텍스트 레이아웃과 형식이 보존됩니다.
- 스캔한 이미지가 제대로 잘라지지 않을 경우, 소프트웨어의 자동 자르기 기능을 끈 후 스캔한 이미지를 수동으로 잘라내십시오.

6 카트리지 작업

- [추정 잉크량 확인](#)
- [프린트헤드 자동 청소](#)
- [카트리지 교체](#)
- [잉크 카트리지 주문](#)
- [카트리지 품질보증 정보](#)
- [잉크 관련 팁](#)

추정 잉크량 확인

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

 **참고 1** 리필 또는 재가공 카트리지나 다른 프린터에서 사용했던 카트리지를 설치하면, 잉크 잔량 표시기가 부정확하거나 표시기를 사용할 수 없을 수 있습니다.

참고 2 잉크 잔량 경고 및 표시기는 잉크 교체가 필요함을 사전에 알리기 위한 목적으로만 표시됩니다. 디스플레이에 잉크량 부족 경고 메시지가 나타나면 인쇄가 지연되지 않도록 교체용 잉크 카트리지를 준비하십시오. 인쇄 품질이 저하되지 않을 때까지는 카트리지를 교체할 필요가 없습니다.

참고 3 카트리지의 잉크는 인쇄하기 위해 제품과 카트리지를 준비하는 초기화 프로세스, 인쇄 노즐을 깨끗이 유지하고 잉크 흐름을 부드럽게 하는 프린트헤드 서비스 작업 등 인쇄 프로세스에서 여러 방식으로 사용됩니다. 또한 사용 후에는 카트리지에 일부 잉크가 남아있기도 합니다. 자세한 내용은 www.hp.com/go/inkusage 를 참조하십시오.

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 **기능** 탭을 누른 다음 **프린터 서비스** 버튼을 누릅니다.

프린터 도구 상자가 나타납니다.

2. **추정 잉크량** 탭을 클릭합니다.
잉크 카트리지에 남은 잉크량이 표시됩니다.

프린터 디스플레이에서 **추정 잉크 잔량을 확인하려면**

- ▲ 홈 화면에서 **상태** 버튼을 누릅니다. 추정 잉크량이 표시됩니다.

관련 항목

- [24 페이지의 잉크 카트리지 주문](#)
- [25 페이지의 잉크 관련 팁](#)

프린트헤드 자동 청소

인쇄 품질이 허용 수준 이하이지만, 문제의 원인이 낮은 잉크량 또는 타사 잉크가 아니라면 프린트헤드를 청소해 보십시오.

프린터 디스플레이를 통해 프린트헤드를 청소하려면

1. 홈 화면에서 **설정** 버튼을 누릅니다. **설정 메뉴**가 표시됩니다.
2. **설정 메뉴**에서 **도구**를 선택합니다. **OK** 을 누릅니다.
3. 화면을 눌러 **프린트헤드 청소**를 선택합니다. **OK** 을 누릅니다.

관련 항목

- 24 페이지의 **잉크 카트리지 주문**
- 25 페이지의 **잉크 관련 팁**

카트리지 교체

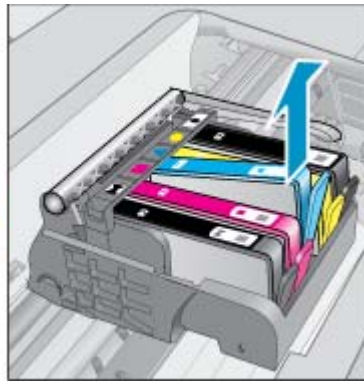
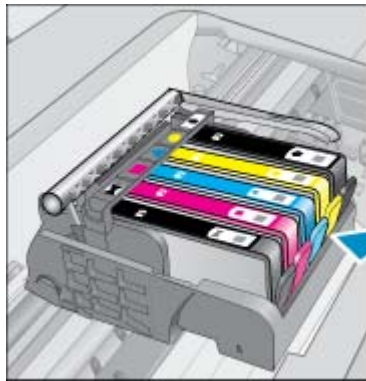
카트리지를 교체하려면

1. 전원이 켜져 있는지 확인합니다.
2. 카트리지를 빼냅니다.
 - a. 카트리지 액세스 덮개를 엽니다.



잉크 캐리지가 제품 중앙으로 올 때까지 기다립니다.

- b. 카트리지 탭을 눌러 슬롯에서 빼냅니다.

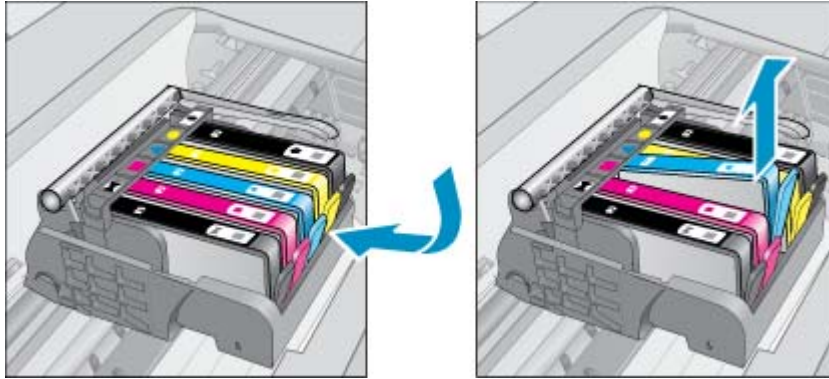


3. 주황색 탭을 당기고 카트리지의 포장을 벗깁니다.
 - a. 카트리지 액세스 덮개를 엽니다.



잉크 캐리지가 제품 중앙으로 올 때까지 기다립니다.

- b.** 카트리지 탭을 눌러 슬롯에서 빼냅니다.



- 4.** 새 카트리지를 장착합니다.

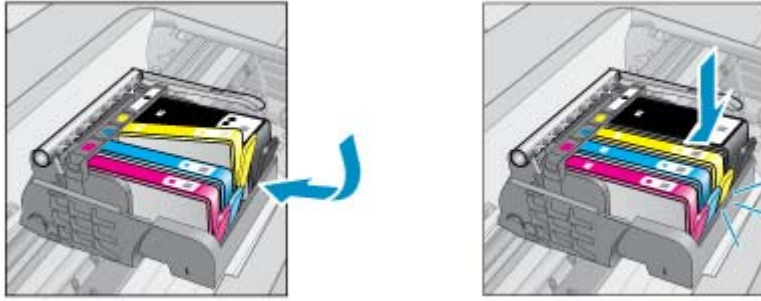
- a.** 제품 포장을 뜯습니다.



- b.** 오렌지색 마개를 비틀어서 떼어냅니다. 좀 세게 돌려야 할 수도 있습니다.



- c.** 컬러 아이콘을 맞춘 다음 제 위치에 고정될 때까지 카트리지를 슬롯에 밀어 넣습니다.



d. 카트리지 덮개를 닫습니다.



5. 이 항목에 대한 애니메이션을 시청합니다. 애니메이션의 일부 화면은 사용자의 제품에 반영되지 않을 수 있습니다.

관련 항목

- 24 페이지의 **잉크 카트리지 주문**
- 25 페이지의 **잉크 관련 팁**

잉크 카트리지 주문

제품과 호환되는 HP 소모품을 알아보려면 온라인으로 소모품을 주문하거나, 인쇄 가능한 쇼핑 목록을 만들고 HP 솔루션 센터를 열어 온라인 쇼핑 기능을 누르십시오.

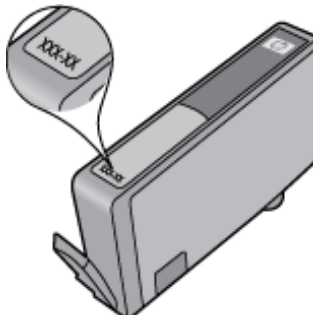
카트리지 정보 및 온라인 쇼핑으로 연결되는 링크는 잉크 경고 메시지도 표시됩니다. www.hp.com/buy/supplies 를 방문해서 카트리지에 관한 정보를 구하고 온라인 주문을 할 수 있습니다.

 **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.

카트리지 품질보증 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.

보증 기간 동안에는 HP 잉크가 남아 있고 보증 만료일이 지나지 않은 경우에만 제품 보증이 유효합니다. 보증 만료 날짜(YYYY/MM 형식)는 제품에 다음과 같이 표시됩니다.



HP 제한 보증서 사본은 제품과 함께 제공된 설명서 책자를 참조하십시오.

잉크 관련 팁

다음은 잉크 카트리리지 관련 팁입니다.

- 프린터에 맞는 올바른 잉크 카트리지를 사용하십시오. 호환되는 잉크 카트리지 목록을 보려면 프린터와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오. 또는, 소프트웨어의 **프린터 도구 상자**를 찾아봅니다.
- 잉크 카트리지를 해당 슬롯에 삽입하십시오. 각 카트리지의 컬러 및 아이콘을 각 슬롯의 컬러 및 아이콘과 일치시킵니다. 카트리지를 모두 제대로 끼워야 합니다.
- 정품 **HP** 잉크 카트리지를 사용하십시오. 정품 **HP** 잉크 카트리지는 **HP** 프린터에서 최적의 성능을 발휘하도록 설계 및 테스트되었으며 오래 사용해도 훌륭한 인쇄 품질을 유지할 수 있습니다.
- 잉크 경고 메시지가 표시되면 교체용 잉크 카트리지를 준비하는 것이 좋습니다. 그렇게 하면 인쇄 작업이 지연되는 일을 방지할 수 있습니다. 인쇄 품질이 더 이상 수용할 수 없게 될 때까지 잉크 카트리지를 교체할 필요는 없습니다.
- 사진 카트리리지 및 사진 검정 카트리지는 서로 바꿀 수 있습니다.

7 HP 지원

- [추가 도움말](#)
- [전화로 HP 지원 받기](#)
- [추가 보증 옵션](#)

추가 도움말



도움말 뷰어 왼쪽 상단의 **검색** 필드에 키워드를 입력하여 HP Photosmart 에 대한 추가 정보 및 도움말을 찾아 볼 수 있습니다. 관련 항목의 제목-- 로컬 및 온라인 항목 --이 나열됩니다.

HP 지원 센터에 문의하려면 [여기를 클릭하십시오](#).

전화로 HP 지원 받기

전화 지원 옵션 및 제공 여부는 제품, 국가/지역 및 언어마다 다릅니다.

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 를 참조하십시오. 표준 전화 요금이 적용됩니다.

전화 걸기

컴퓨터와 제품을 켜둔 상태로 HP 지원 센터에 전화하십시오. 다음 정보를 미리 준비해 두십시오.

- 제품 이름 (HP Photosmart Premium e-All-in-One C310 series)
- 일련 번호(제품 뒷면 또는 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(전동, 제품 이동 등)?

지원 센터 전화 번호 목록을 보려면 www.hp.com/support 을 방문하십시오.

전화 지원 기간 이후

전화 지원 기간 이후에는 사용자가 추가 비용을 부담하여 HP 에서 도움을 받을 수 있습니다. 도움말은 HP 온라인 지원 웹 사이트 (www.hp.com/support) 에서 사용할 수 있습니다. 해당 HP 제품 판매점이나 해당 국가/지역의 고객응답지원센터에 문의하여 지원 항목을 확인하십시오.

추가 보증 옵션

추가 비용을 지불하면 HP Photosmart 와 관련된 더욱 다양한 서비스를 이용할 수 있습니다.

www.hp.com/support 를 방문하여 해당 국가/지역 및 언어를 선택한 다음 서비스 및 보증 영역에서 확장된 서비스 계획에 대한 정보를 얻을 수 있습니다.

8 연결

- [네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치](#)
- [네트워크 프린터 설정 및 사용에 대한 팁](#)

네트워크 연결을 위한 소프트웨어 설치

이 단원에서는 네트워크에 연결된 컴퓨터에 HP Photosmart 소프트웨어를 설치합니다. 소프트웨어를 설치하기 전에 HP Photosmart를 네트워크에 연결했는지 확인하십시오. HP Photosmart가 네트워크에 연결돼있지 않다면, 소프트웨어를 설치할 때 나오는 화면 지침에 따라 제품을 네트워크에 연결합니다.

 **참고 1** 컴퓨터가 일련의 네트워크 드라이브에 연결하도록 구성된 경우, 소프트웨어를 설치하기 전에 컴퓨터가 이러한 드라이브에 제대로 연결되어 있는지 확인하십시오. 그렇지 않으면 HP Photosmart 설치 소프트웨어가 예약된 드라이브 문자 중 하나를 사용하여 컴퓨터에서 해당 네트워크 드라이브에 액세스하지 못할 수 있습니다.

참고 2 설치하는 데는 컴퓨터의 운영 체제, 사용 가능한 공간 및 프로세서 속도에 따라 20분에서 45분 정도 소요될 수 있습니다.

네트워크에 연결된 컴퓨터에 Windows HP Photosmart 소프트웨어를 설치하려면

1. 컴퓨터에서 실행되고 있는 모든 응용 프로그램을 종료합니다.
2. 제품과 함께 제공된 설치 CD를 컴퓨터의 CD-ROM 드라이브에 넣고 화면 지침을 따릅니다.

 **참고** (1) HP Photosmart가 네트워크에 연결되어 있지 않다면, **무선 설치 마법사의 네트워크** 메뉴에서 HP Photosmart를 실행합니다. 설치 도중, 소프트웨어가 네트워크에서 해당 제품을 찾지 못하거나 사용자가 **무선 설치 마법사**를 성공적으로 실행하지 못하면, 소프트웨어가 무선 설정을 보여줄 수 있으며, 그럴 경우, 이 정보를 입력할 수 있는 **무선 설치 마법사**로 리디렉션됩니다. 또는

(2) 프린터가 이미 네트워크 상에 있다면, 소프트웨어가 네트워크에서 프린터를 찾을 수 있는 다른 검색 방법을 제공합니다.

3. 방화벽에 관한 대화상자가 나타나면 지시에 따릅니다. 방화벽 팝업 메시지가 나타나면 항상 팝업 메시지를 수용하거나 허용해야 합니다.
4. **연결 유형** 화면에서 **네트워킹** 옵션을 선택하고 **다음**을 클릭합니다.
설치 프로그램에서 네트워크의 제품을 검색할 때 **검색 중** 화면이 나타납니다.
5. **Printer Found(발견된 프린터)** 화면에서 프린터 설명이 맞는지 확인합니다.
네트워크에서 둘 이상의 프린터가 발견되면 **Printers Found(발견된 여러 프린터)** 화면이 나타납니다. 연결할 제품을 선택합니다.
6. 지시에 따라 소프트웨어를 설치합니다.
소프트웨어 설치를 마쳤으면 제품을 사용할 준비가 되었습니다.
7. 네트워크 연결을 검사하려면 컴퓨터에서 제품에 자체 검사 보고서를 인쇄합니다.

네트워크 프린터 설정 및 사용에 대한 팁

네트워크 프린터 설정 및 사용에 대한 다음의 팁을 참조하십시오.

- 무선 네트워크 프린터를 설정 시, 무선 라우터 또는 액세스 포인트 장치가 켜져 있는지 확인하십시오. **무선 설치 마법사**가 실행중일 경우, 프린터가 무선 라우터를 검색해 찾아 낸 네트워크 이름을 디스플레이에 나열합니다.
- 컴퓨터가 가상 사설망(VPN)에 연결되어 있는 경우, VPN 연결을 해제해야만 프린터를 포함한 네트워크상의 다른 장치에 액세스할 수 있습니다.

- 네트워크 보안 설정을 찾는 방법에 대해 알아보십시오. [온라인으로 자세한 내용을 알아보려면 여기를 클릭하십시오.](#)
- 네트워크 진단 유틸리티 및 추가 문제 해결 팁에 대해 알아보십시오. [온라인으로 자세한 내용을 알아보려면 여기를 클릭하십시오.](#)
- USB 연결에서 무선 연결로 변경하는 방법에 대해 알아보십시오. [온라인으로 자세한 내용을 알아보려면 여기를 클릭하십시오.](#)
- 프린터 설정 시, 방화벽 및 바이러스 백신 프로그램 설정 방법에 대해 알아보십시오. [온라인으로 자세한 내용을 알아보려면 여기를 클릭하십시오.](#)
- WPS(WiFi Protected Setup)를 사용하여 HP Photosmart 를 무선 홈 네트워크에 연결하는 방법에 대해 알아보십시오. [온라인으로 자세한 내용을 알아보려면 여기를 클릭하십시오.](#)
- 무선 설치 마법사를 사용하여 HP Photosmart 를 무선 홈 네트워크에 연결하는 방법에 대해 알아보십시오. [온라인으로 자세한 내용을 알아보려면 여기를 클릭하십시오.](#)

9 기술 정보

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

추가 사양에 대한 자세한 내용은 HP Photosmart 와 함께 제공된 인쇄된 설명서를 참조하십시오.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [알림](#)
- [카트리지 칩 정보](#)
- [사양](#)
- [환경 제품 의무 프로그램](#)
- [규정 통지 사항](#)
- [무선 지침 규정](#)

알림

Hewlett-Packard Company 공지 사항

이 문서에 포함된 정보는 통보 없이 변경될 수 있습니다.

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

© 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft, Windows, Windows XP 및 Windows Vista는 미국에서 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다.

Windows 7는 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다.

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

Bluetooth 상표는 해당 소유자의 소유이며 Hewlett-Packard Company는 라이선스 하에 이를 사용합니다.

카트리지 칩 정보

이 제품과 함께 사용하는 HP 카트리지에는 제품 작동을 돕는 메모리 칩이 들어있습니다. 그 외에도, 이 메모리 칩이 제품 사용과 관련해 한정된 정보를 수집하는데, 여기에는 다음과 같은 사항이 포함됩니다. 카트리지를 처음 장착한 날짜, 카트리지를 마지막으로 사용한 날짜, 카트리지로 인쇄한 매수, 페이지 적용 범위, 사용한 인쇄 모드, 발생한 인쇄 오류, 제품 모델 이 정보는 HP 가 향후 고객의 인쇄 요건에 맞는 제품을 설계하는 데 유용하게 사용될 것입니다.

카트리지 메모리 칩에서 수집한 데이터에는 카트리지 또는 제품 고객이나 사용자를 식별하는 데 사용할 수 있는 정보는 들어있지 않습니다.

HP 는 HP 무료 반품 및 재활용 프로그램으로 반송한 카트리지로부터 메모리 칩 샘플링을 수집합니다 (HP Planet Partners: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/). 이 샘플링에서 구한 메모리 칩을 판독하고 연구해 향후 HP 제품 개선에 이용할 것입니다. 이 카트리지 재활용을 지원하는 HP 파트너들도 이 데이터를 확인할 수 있습니다.

카트리지를 소유하고 있는 제3자는 메모리 칩의 익명 정보만 확인할 수 있습니다. 이 정보를 확인할 수 없도록 하려면, 칩을 작동 불가로 설정하면 됩니다. 하지만 메모리 칩을 작동 불가로 설정하면 HP 제품에서 해당 카트리지를 사용할 수 없습니다.

이와 같은 익명 정보에 대해 걱정이 될 경우, 제품 사용 정보를 수집할 수 있는 메모리 칩 기능을 해제해 이 정보를 확인하지 못하도록 하면 됩니다.

사용 정보 기능을 해제하려면

1. 설정을 누릅니다.



2. 기본 설정을 누릅니다.
3. 카트리지 칩 정보를 누른 후 **OK** 를 누릅니다.

 **참고** 사용 정보 기능을 다시 활성화하려면 제조 시 기본 설정을 복원합니다.

 **참고** 제품 사용 정보를 수집할 수 있는 메모리 칩 기능을 해제해도 HP 제품에서 카트리지를 계속 사용할 수는 있습니다.

사양

본 단원에는 HP Photosmart 의 기술적 사양이 나와 있습니다. 전체적인 제품 사양은 제품 데이터 시트 (www.hp.com/support)를 참조하십시오.

시스템 요구 사항

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

향후 운영 체제 릴리스와 지원에 관한 정보는 www.hp.com/support 에 있는 HP 온라인 지원 웹 사이트를 방문하여 확인하십시오.

환경 사양

- 작동 온도 허용 범위: 기본 프린터: 5°C ~ 40°C 탈착식 디스플레이: -10°C ~ 40°C
- 작동 온도 허용 범위: 5°C~40°C
- 습도: 15% ~ 80% RH 비응결 28 °C 최대 이슬점
- 비작동(보관) 온도 범위: -20°C ~ 60°C
- 높은 전자기장이 존재하는 곳에서는 HP Photosmart 의 출력물이 약간 왜곡될 수 있습니다.
- HP 는 자기장으로 인한 소음을 줄이기 위해서 길이 3m 미만의 USB 케이블을 사용할 것을 권장합니다.

인쇄 해상도

프린터 해상도에 대해 자세히 알아보려면 프린터 소프트웨어를 참조하십시오.

용지 사양

종류	용지 무게	용지함*	출력 용지함†	인화지 용지함*
일반 용지	60 - 90gsm	최대 125매	50(20lb. 용지)	해당 없음
리갈 용지	60 - 90gsm	최대 125매	10(20lb. 용지)	해당 없음
카드	최고 75lb.(281gsm)	최대 60매	25	최대 20매
봉투	20 - 24lb.(75 - 90gsm)	최대 15매	15	해당 없음
투명 필름	해당 없음	최대 40매	25	해당 없음
레이블	해당 없음	최대 40매	25	해당 없음
13 x 18 cm 인화지	최고 75lb.(281gsm) 236gsm	최대 40매	25	최대 20매
10 x 15cm 인화지	최고 75lb.(281gsm) 236gsm	최대 40매	25	최대 20매
216 x 279 mm 인화지	최고 75lb.(281gsm)	최대 40매	25	해당 없음

* 최대 용량

† 출력 용지함 용량은 사용하는 용지 종류와 잉크량의 영향을 받습니다. HP 는 출력 용지함을 자주 비울 것을 권장합니다. FAST DRAFT 인쇄 품질 모드에서는 확장 용지함을 확장시켜 마지막에 있는 용지함까지 교대되도록 설정해야 합니다. 마지막에 있는 용지함이 교대되지 않을 경우, 모든 레터와 리갈 용지가 모두 첫 장에서 걸릴 것입니다.

*

 **참고** 지원되는 용지 크기의 전체 목록을 보려면 프린터 드라이버를 참조하십시오.

양면 인쇄 장치 용지 사양 - 일본을 제외한 모든 국가

종류	크기	무게
용지	레터: 215.9 x 279.4mm Executive: 184.15 x 266.7mm A4: 210 x 297mm B5(ISO): 176 x 250mm B5(JIS): 182 x 257mm	16 - 24lb.(60 - 90gsm)
브로셔 용지	레터: 215.9 x 279.4mm A4: 210 x 297mm	최고 21.7kg(180gsm)

양면 인쇄 장치 용지 사양 - 일본

타입	크기	무게
Paper(용지)	레터: 216 x 279 mm Executive: 19 x 27cm A4: 210 x 297 mm A5: 148 x 210 mm B5(ISO): 176 x 250mm B5(JIS): 182 x 257mm	60 ~ 90 gsm
브로셔 용지	레터: 216 x 279mm A4: 210 x 297mm	최대 180 gsm
카드 및 사진	10 x 15cm 13 x 20cm 10 x 15cm A6: 105 x 148.5mm Hagaki: 100 x 148mm	최대 200 gsm

정렬 기울이기

- 일반용지에서는 .006 mm/mm(두 번째 측면)

 **참고** 사용할 수 있는 용지 종류는 국가/지역마다 다릅니다.

인쇄 사양

- 인쇄 속도는 문서의 복잡한 정도에 따라 다릅니다
- 파노라마 크기 인쇄
- 방식: 잉크 방울 가열식 잉크젯
- 언어: PCL3 GUI

복사 사양

- 디지털 이미지 처리
- 최대 복사 매수는 모델마다 다릅니다.
- 복사 속도는 모델 및 문서의 복잡한 정도에 따라 다름
- 최대 확대 복사 비율은 200-400%(모델에 따라 다름)
- 최대 축소 복사 비율은 25-50%(모델에 따라 다름)

잉크 카트리지 출력량

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

스캔 사양

- 이미지 편집기 포함
- Twain 호환 소프트웨어 인터페이스
- 해상도: 최대 1200 x 2400ppi 광학(모델마다 다름); 19200ppi 향상(소프트웨어)
ppi 해상도에 관한 자세한 정보는 스캐너 소프트웨어를 참조하십시오.
- 컬러: 48비트 컬러, 8비트 그레이스케일(회색 256 레벨)
- 유리에서의 최대 스캔 크기: 21.6 x 29.7cm

환경 제품 의무 프로그램

Hewlett-Packard는 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 HP의 환경 보존 공약 웹 사이트를 방문하십시오:

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

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [친환경 전략](#)
- [용지 사용](#)
- [플라스틱](#)
- [물질안전보건자료](#)
- [재활용 프로그램](#)
- [HP 잉크젯 소모품 재활용 프로그램](#)
- [절전 모드 설정](#)
- [소비 전력](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [화학 물질](#)
- [Toxic and hazardous substance table](#)
- [Battery disposal in the Netherlands](#)
- [Battery disposal in Taiwan](#)
- [Attention California users](#)
- [EU battery directive](#)

친환경 전략

HP는 고객들이 자연 환경에 미치는 영향을 줄일 수 있도록 지원합니다. HP는 아래와 같은 Eco-Tips를 제공하여 고객들이 인쇄 관련 선택의 영향을 평가하고 이를 줄일 수 있도록 지원하고 있습니다. 이 제품의 구체적인 기능 외에도 HP의 환경 정책에 대한 자세한 내용은 HP Eco Solutions 웹사이트를 참조하시기 바랍니다.

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

제품의 친환경적 기능

- **양면 인쇄: Paper-saving Printing(용지 절약 인쇄)**을 이용하면 같은 시트에 여러 페이지를 양면 문서를 인쇄하기 때문에 용지 사용량이 줄어듭니다.
- **Smart Web Printing:** HP Smart Web Printing 인터페이스에는 **클립 복사**와 **클립 편집** 창이 있으며, 이 창을 통해 웹에서 수집한 클립을 저장, 구성 또는 인쇄할 수 있습니다.

- **에너지 절약 정보:** 제품의 ENERGY STAR® 자격 상태를 확인하려면 [35 페이지의 소비 전력을](#) 참조하십시오.
- **재활용 제품:** HP 제품 재활용에 대한 자세한 내용은 다음 웹 사이트를 방문하십시오.
www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

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

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/

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/

절전 모드 설정

HP Photosmart 제품을 끄면 기본적으로 에너지 절약 모드로 들어갑니다. 이는 제품의 에너지 효율성을 높이지만 제품을 켜는 데 더 오래 걸릴 수 있습니다. 또한, 에너지 절약 모드를 끄면 HP Photosmart 는 일부 자동 유지보수 작업을 완료하지 못할 수도 있습니다. 디스플레이에 실시간 클록 고장에 관한 메시지가 자주 표시되거나 시동 시간을 단축하기를 원하면 에너지 절약 모드를 끄면 됩니다.

 **참고** 기본적으로 이 기능은 켜져 있습니다.

절전 모드를 설정 또는 해제하려면

1. 설치 아이콘을 누릅니다.



2. 기본 설정을 누릅니다.
3. 아래쪽 화살표를 눌러 옵션을 스크롤한 다음 **절전 모드**를 누릅니다.
4. 켜기 또는 끄기를 누릅니다.

소비 전력

ENERGY STAR® 로고가 표시된 Hewlett-Packard 인쇄 및 이미징 장비는 미국 환경 보호국 ENERGY STAR 규정에 부합합니다. ENERGY STAR 규정에 부합하는 이미징 제품에는 다음 표시가 나타납니다.



화학 물질

HP 는 REACH (유럽 의회 및 위원회의 EC 규정 No 1907/2006)와 같은 법률 요건을 준수하기 위해 필요에 따라 HP 제품의 화학 물질에 대한 정보를 고객에게 충실히 제공하고 있습니다. 이 제품에 대한 화학 물질 정보를 기록한 보고서는 다음 URL 에서 볼 수 있습니다. www.hp.com/go/reach.

Toxic and hazardous substance table

有毒有害物质表						
根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》						
零件描述	有毒有害物质和元素					
	铅	汞	铜	六价铬	多溴联苯	多溴联苯醚
外壳和托座*	0	0	0	0	0	0
电线*	0	0	0	0	0	0
印刷电路板*	X	0	0	0	0	0
打印系统*	X	0	0	0	0	0
显示器*	X	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒*	0	0	0	0	0	0
驱动光盘*	X	0	0	0	0	0
扫描仪*	X	X	0	0	0	0
网络配件*	X	0	0	0	0	0
电池板*	X	0	0	0	0	0
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0
外部电源*	X	0	0	0	0	0

0: 指此零件的所有均一材质中包含的这种有毒有害物质, 含量低于SJ/T11363-2006 的限制
X: 指此零件使用的均一材质中至少有一种包含的这种有毒有害物质, 含量高于SJ/T11363-2006 的限制
注: 环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件
*以上只适用于使用这些零件的产品

Battery disposal in the Netherlands



Batterij niet weggooien, maar inleveren als KCA.

Dit HP Product bevat een lithium-manganese-dioxide batterij. Deze bevindt zich op de hoofdprintplaat. Wanneer deze batterij leeg is, moet deze volgens de geldende regels worden afgevoerd.

Battery disposal in Taiwan



廢電池請回收

Please recycle waste batteries.

Attention California users

The battery supplied with this product may contain perchlorate material. Special handling may apply. For more information, go to the following Web site:

www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

EU battery directive



English	European Union Battery Directive This product contains a battery that is used to maintain data integrity of real time clock or product settings and is designed to last the life of the product. Any attempt to service or replace this battery should be performed by a qualified service technician.
French	Directive sur les batteries de l'Union Européenne Ce produit contient une batterie qui permet de maintenir l'intégrité des données pour les paramètres du produit ou l'horloge en temps réel et qui a été conçue pour durer aussi longtemps que le produit. Toute tentative de réparation ou de remplacement de cette batterie doit être effectuée par un technicien qualifié.
Danish	Batterierichtlinie der Europäischen Union Dieses Produkt enthält eine Batterie, die dazu dient, die Datenintegrität der Echtzeituhr sowie der Produkteinstellungen zu erhalten, und die für die Lebensdauer des Produkts ausgelegt ist. Im Bedarfsfall sollte das Instandhalten bzw. Austauschen der Batterie von einem qualifizierten Servicetechniker durchgeführt werden.
Italiano	Direttiva dell'Unione Europea relativa alla raccolta, al trattamento e allo smaltimento di batterie e accumulatori Questo prodotto contiene una batteria utilizzata per preservare l'integrità dei dati dell'orologio in tempo reale o delle impostazioni del prodotto e la sua durata si intende pari a quella del prodotto. Eventuali interventi di riparazione o sostituzione della batteria devono essere eseguiti da un tecnico dell'assistenza qualificato.
Español	Directiva sobre baterías de la Unión Europea Este producto contiene una batería que se utiliza para conservar la integridad de los datos del reloj de tiempo real o la configuración del producto y está diseñado para durar toda la vida útil del producto. El mantenimiento o la sustitución de dicha batería deberá realizarla un técnico de mantenimiento cualificado.
Česky	Směrnice Evropské unie pro nakládání s bateriemi Tento výrobek obsahuje baterii, která slouží k uchování správných dat hodin reálného času nebo nastavení výrobku. Baterie je navržena tak, aby vydržela celou životnost výrobku. Jakýkoliv pokus o opravu nebo výměnu baterie by měl provést kvalifikovaný servisní technik.
Dansk	EU's batteridirektiv Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtidur- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets levetid. Service på batteriet eller udskiftning bør foretages af en uddannet servicetekniker.
Nederlands	Richtlijn batterijen voor de Europese Unie Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanduiding van de klok en het behoud van de productinstellingen. Bovendien is deze ontworpen om gedurende de levensduur van het product mee te gaan. Het onderhoud of de vervanging van deze batterij moet door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden uitgevoerd.
Eesti	Euroopa Liidu akto direktiiv Toode sisaldab akut, mida kasutatakse reaalaja kella andmaaitmise või teiste seadete säilitamiseks. Aku on valmistatud kestma terve toote kasutusaja. Akut tuleb hooldada või vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.
Svenska	Europas unionens paratiddirektiv Tjänö kalle till en paratid, som används för att upprätthålla data i realtidur och produktinställningar. Paratiden är utformad för att hålla i hela produktens livstid. Paratiden bör underhållas eller bytas ut av en utbildad servicetekniker.
Ελληνικά	Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλεκτρικές σήλας Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακριβείας των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυθμίσεων προϊόντος και έχει σχεδιαστεί για να διαρκέσει όσο και το προϊόν. Ταυτό απόκριες συντήρησης ή αντικατάστασης αυτής της μπαταρίας θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό.
Magyar	Az Európai unió telepek és akkumulátorok direktívája A termék tartalmaz egy elemet, melynek feladata az, hogy biztosítsa a valós idejű óra vagy a termék beállításainak adatintegritását. Az elem úgy van tervezve, hogy végig kitartsa a termék használatá során. Az elem bármilyen javítását vagy cseréjét csak képzett szakember végezheti el.
Latvian	Eiropas Savienības Bateriju direktīva Produktam ir baterija, ko izmanto reāla laika pulksteņa vai produkta iestatījumu datu integritātes saglabāšanai, un tā ir paredzēta visu produkta dzīves ciklu. Jebkura oprake vai baterijas nomaiņa ir jāveic atbilstoši kvalificētam darbiniekam.
Lietuviškai	Europos Sąjungos baterijų ir akumuliatorių direktyva Šiame gaminyje yra baterija, kuri naudojama, kad būtų galima prižiūrėti realaus laiko laikrodžio veikimą arba gaminių nuostatas; ji skirta veikti visą gaminio eksploatavimo laiką. Bet koks šios baterijos aptarnavimas arba keitimas turėtų būti atliktas kvalifikuotos aptarnavimo technikos.
Polski	Dyrektywa Unii Europejskiej w sprawie baterii i akumulatorów Produkt zawiera baterię wykorzystywaną do zachowania integralności danych zegara czasu rzeczywistego lub ustawień produktu, która przeznaczona jest na całe życie produktu. Przygotuj lub wymiana baterii powinny być wykonywane wyłącznie przez uprawnionego technika serwisu.
Português	Directiva sobre baterias da União Europeia Este produto contém uma bateria que é usada para manter a integridade dos dados do relógio em tempo real ou das configurações do produto e é projetado para ter a mesma duração que este. Qualquer tentativa de consertar ou substituir essa bateria deve ser realizada por um técnico qualificado.
Slovenščina	Smernica Evropske unie pre obdelovanje s baterijami Tento výrobek obsahuje baterii, ktorá slouží na uchovanie správných údajov hodin reálného času alebo nastavení výrobku. Baterie je skonštruovaná tak, aby vydržala celú životnosť výrobku. Akýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu baterie by mal vykonať kvalifikovaný servisný technik.
Slovenská	Direktiva Evropske unie o baterijah in akumulatorjih V tem izdelku je baterija, ki zagotavlja natančnost podatkov ure v realnem času ali nastavitve izdelka v celotni življenjski dobi izdelka. Kakršno koli popravilo ali zamenjava te baterije lahko izvede le pooblaščen tehnik.
Svenska	EU:s batteridirektiv Produkten innehåller ett batteri som används för att upprätthålla data i realtidur och produktinställningarna. Batteriet ska hålla i hela produktens livstid. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.
Bulgarian	Директива за батерии на Европейския съюз Този продукт съдържа батерия, която се използва за поддържане на цялостта на данните на часовника в реално време или настройките за продукта, създадена за издръжка през цятия живот на продукта. Сервизът или замената на батерията трябва да се извършва от квалифициран техник.
Română	Directiva Uniunii Europene referitoare la baterii Acest produs conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setările produsului și care este proiectată să funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat.

규정 통지 사항

HP Photosmart 은 해당 국가/지역의 관리 기관 제품 요구 사항을 충족시킵니다.

이 단원에서는 다음 항목을 다룹니다.

- [규정 모델 식별 번호](#)
- [FCC statement](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [Notice to users in Germany](#)
- [Noise emission statement for Germany](#)
- [HP Photosmart Premium e-All-in-One C310 series declaration of conformity](#)

규정 모델 식별 번호

규제 식별을 위해 제품에 규제 모델 번호가 할당되어 있습니다. 이 제품의 규제 모델 번호는 SDGOB-1021 입니다. 이 규제 번호는 마케팅 이름(HP Photosmart Premium e-All-in-One C310 series 등) 또는 제품 번호(CD734A 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.

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、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。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Notice to users in Japan about the 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。

Notice to users in Korea

B 급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
------------------------	--

Notice to users in Germany

Sehanzeige-Arbeitsplätze

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildschirmarbeitsstättV vorgesehen.

Noise emission statement for Germany

Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

HP Photosmart Premium e-All-in-One C310 series declaration of conformity



DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

DoC #: SDGOB-1021-rel. 3.0

Supplier's Name: Hewlett-Packard Company
Supplier's Address: W. Bernardo Drive, San Diego, CA 92127-1899, USA

declares, that the product
Product Name and Model: HP Photosmart Premium e-All-in-One C310 Series
Regulatory Model Number¹⁾ SDGOB-1021
Product Options: All
Radio Module: SDGOB-1091 (802.11 b/g/n)
Power Adapter: 0957-2271, 0957-2284

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

EMC:

Class B
CISPR 22:2005 + A1: 2005 + A2: 2006 / EN 55022: 2006 + A1: 2007
CISPR 24:1997 + A1: 2001 + A2: 2002 / EN 55024: 1998 + A1: 2001 + A2: 2003
EN 301 489-1 v1.8.1: 2008, EN 301 489-17 v1.3.2: 2008
IEC 61000-3-2: 2005 / EN 61000-3-2: 2006
IEC 61000-3-3: 1994 + A1: 2001 / EN 61000-3-3: 1995 + A1: 2001 + A2: 2005
FCC CFR 47 Part 15 / ICES-003, issue 4

Safety:

IEC 60950-1: 2005 / EN 60950-1: 2006
IEC 60825-1:1993 +A1:1997 +A2:2001 / EN 60825-1:1994 +A1:2002 +A2:2001
IEC 62311: 2007 / EN 62311: 2008
NOM 019-SCFI-1993, AS/NZS 60950.1: 2003, CNS 14336: 2004

Telecom:

EN 300 328 v1.7.1: 2006

Energy Use:

Regulation (EC) No. 1275/2008
ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (QM) Test Procedure
Regulation (EC) No. 278/2009
Test Method for Calculating the Energy Efficiency of Single-Voltage External AC/DC and AC/AC Power Supplies

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.

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, the EuP Directive 2005/32/EC, the R&TTE Directive 1999/5/EC and the European Council Recommendation 1999/519/EC on the limitation of Electromagnetic fields to the general public, and carries the CE marking accordingly. In addition, it complies with the WEEE Directive 2002/96/EC and RoHS Directive 2002/95/EC.

Additional Information:

1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.

January 12, 2010
San Diego, CA

Local contact for regulatory topics only:

EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ TRE, Hohenberger Strasse 140, 71034 Boesblingen, Germany
U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501 www.hp.com/go/certificates

무선 지침 규정

이 단원에는 무선 제품과 관련된 다음의 규제 정보가 나와 있습니다.

- [Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Notice to users in Brazil](#)
- [Notice to users in Canada](#)
- [European Union regulatory notice](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)

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.

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).

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 2006/95/EC
- 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, Bulgaria, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, 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).

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。

색인

기호/숫자

10 x 15cm 인화지

사양 32

ㄱ

고객 지원

보증 28

규정 고지 사항

무선 지침 41

규정 통지 사항

규정 모델 식별 번호 39

기술 정보

복사 사양 33

스캔 사양 34

시스템 요구 사항 32

용지 사양 32

인쇄 사양 33

환경 사양 32

ㄴ

레이블

사양 32

레터 용지

사양 32

리갈 용지

사양 32

ㄷ

보안

네트워크, WEP 키 29

보증 28

복사

세부 내용 33

봉투

사양 32

ㄹ

스캔

스캔 사양 34

시스템 요구 사항 32

ㅇ

용지

사양 32

인쇄

세부 내용 33

인화지

사양 32

ㅈ

재활용

잉크 카트리지 35

전화 지원 27

전화 지원 기간

지원 기간 27

지원 기간 이후 27

ㅊ

투명 필름

사양 32

ㅌ

프린터 검색 화면, Windows 29

ㅎ

환경

환경 사양 32

환경 제품 의무 프로그램 34

