

HP

**DesignJet ColorPro 시리즈**

대형 인쇄 프린터

## 시작하기 전에 설명서

**HP DesignJet ColorPro GA(C7777A)**

**HP DesignJet ColorPro CAD(C7778A)**

HP DesignJet ColorPro 시리즈: 시작하기 전에 설명서

## 상표 정보

HP ColorSmart II, HP PhotoREt II 및 HP ZoomSmart Scaling Technology는 HP의 상표입니다.

Microsoft는 Microsoft Corporation의 미국 등록상표입니다.

Windows는 Microsoft Corporation의 상표입니다.

Adobe는 Adobe Systems Incorporated의 미국 등록상표입니다.

PostScript는 Adobe Systems Incorporated의 상표입니다.

NetWare와 Novell은 Novell Corporation의 등록상표입니다.

## 알림

이 문서의 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다.

HP는 이 자료에 대해 상업성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 묵시적 보증을 포함하여 어떠한 보증도 하지 않습니다.

HP는 이 자료의 오류나 공급, 수행, 또는 사용과 관련된 부수적 또는 파생적인 손해에 대해 책임을 지지 않습니다.

이 설명서의 어떤 부분도 HP의 사전 서면 승인 없이는 복사하거나 재발행하거나 다른 언어로 번역할 수 없습니다.

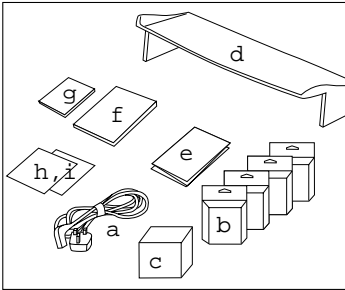
목차

1단계 - 프린터 포장 풀기 4  
 2단계 - 프린터에서 테이프를 모두 떼어내기 5  
 3단계 - 케이블 연결 5  
 4단계 - 잉크 카트리지를 끼우기 5  
 5단계 - 프린트 헤드 끼우기 6  
 6단계 - 용지함2에 용지 넣기 7  
 7단계 - 용지함3에 용지 넣기 9  
 8단계 - 프린터 소프트웨어 설치 10  
 9단계 - 프린터 제어판에 표시되는 언어 바꾸기 11  
 10단계 - 추가 메모리 설치 11  
 HP 고객응답지원 정보 13  
     HP에 연락하기 전에 할 일 13  
 HP 소모품 14  
 프린터 사양 16  
 HP 제한 보증 조항 22  
 형식 승인 25

## 1단계 - 프린터 포장 풀기

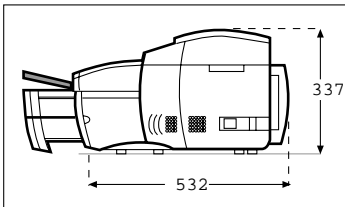
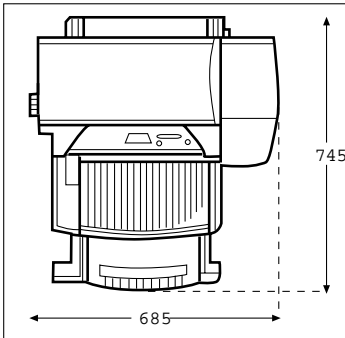
### 1단계 - 프린터 포장 풀기

1. 프린터와 함께 다음과 같은 품목이 들어 있는지 확인합니다.



- a. 전원 코드
- b. HP No. 10 잉크 카트리지 네 개  
(검정색, 하늘색, 진홍색, 노랑색)
- c. HP No. 10 프린트 헤드 네 개  
(검정색, 하늘색, 진홍색, 노랑색)
- d. 확장 용지함 덮개
- e. 설치 포스터
- f. 시작하기 전에 설명서
- g. 요약 설명서
- h. 연결 소프트웨어(CD나 디스켓에 들어있는 드라이버 등)
- i. HP JetDirect CD(HP DesignJet ColorPro GA 프린터만 해당).

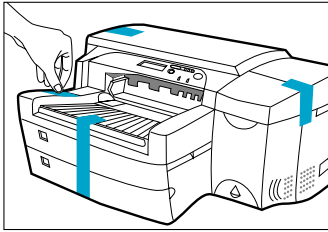
2. 프린터 놓을 곳을 준비합니다.



다음과 같은 곳에 프린터를 놓아야 합니다.

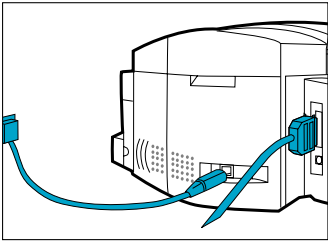
- 표면이 단단하고 안정감 있는 곳
- 프린터 주위에 공간을 둘 수 있는 곳
- 통풍이 잘 되는 곳
- 직사 광선이나 암모니아성의 청소 용액과 같은 화학 물질에 노출되지 않는 곳
- 적당한 전원이 공급되는 곳
- 안정적인 환경 - 급격한 온도나 습도의 변화가 일어나지 않는 곳
- 상대 습도: 20%~80%
- 실내 온도: 59°~95° F(15°~35° C)

## 2단계 - 프린터에서 테이프를 모두 떼어내기



1. 프린터를 보호하는 네 개의 테이프를 떼어냅니다. 윗덮개를 열고 프린터 안에서 다섯번째 테이프를 떼어내십시오.

## 3단계 - 케이블 연결

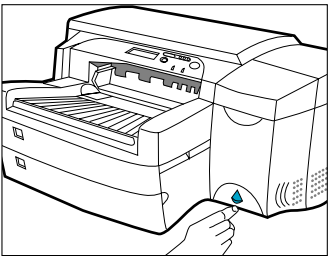


1. 컴퓨터가 꺼져 있는지 확인합니다.
2. 전원 커넥터를 프린터의 전원 소켓에 꽂아줍니다.
3. 전원 플러그를 전원 콘센트에 끼웁니다.
4. 병렬 케이블의 프린터 단자를 프린터의 병렬 포트에 꽂아줍니다.
5. 양쪽 클립을 커넥터의 걸쇠에 끼웁니다.

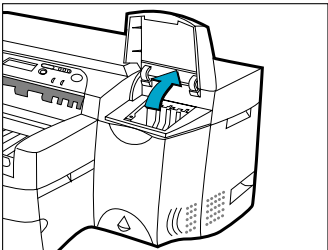
## 4단계 - 잉크 카트리지를 끼우기



온라인 버전에서 다음 과정을 보여주는 영상 도움말을 보려면 누르십시오.

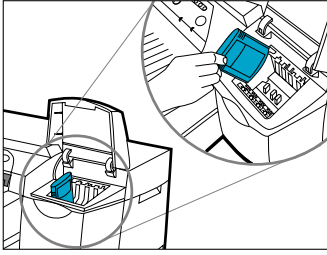


1. 전원 단추를 눌러 프린터를 켭니다.



2. 잉크 카트리지를 덮개를 들어올려 엽니다.

## 5단계 - 프린트 헤드 끼우기

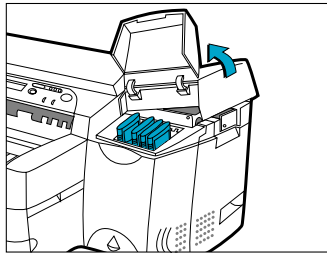


3. 네 개의 잉크 카트리지를 모두 포장에서 꺼내어 해당 색상용 슬롯에 각 잉크 카트리지를 끼웁니다. **각 카트리지를 꼭 끼워야 합니다.**

## 5단계 - 프린트 헤드 끼우기

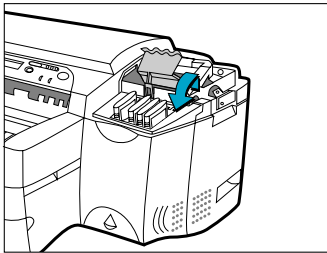


온라인 버전에서 다음 과정을 보여주는 영상 도움말을 보려면 누르십시오.



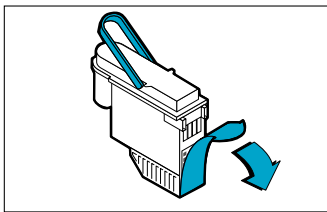
1. 잉크 카트리지 덮개를 엽니다. 프린트 헤드 덮개 옆을 잡고 완전히 들어올려 덮개를 연 다음 프린터에서 완전히 떼어냅니다. 덮개를 열 때 힘을 약간 주어야 할 경우도 있습니다.

주: 덮개 아래의 잉크 카트리지함이 보이지 않으면 함을 보호하고 있는 테이프를 떼어내지 않았기 때문입니다. 뒷덮개를 열고 함에 붙어 있는 테이프를 떼어낸 다음 프린터를 켜다가 다시 켜십시오.



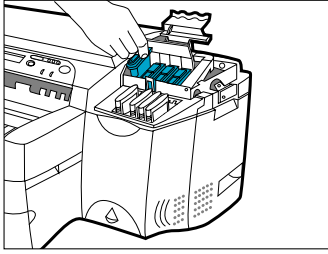
2. **프린터를 켭니다.**

뒤쪽에서 걸쇠를 들어올려 보라색 프린트 헤드 걸쇠를 엽니다. 걸쇠를 앞으로 당긴 다음 아래로 내려 당겨 보라색 캐리지 잠금장치에서 걸쇠를 푸십시오. 그런 다음 걸쇠를 들어올려 프린터 뒤쪽으로 밀니다.

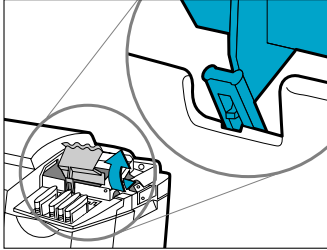


3. 각 프린트 헤드를 포장에서 꺼냅니다.  
각 프린트 헤드에서 **보호용 테이프를 떼어냅니다.**

## 6단계 - 용지함2에 용지 넣기

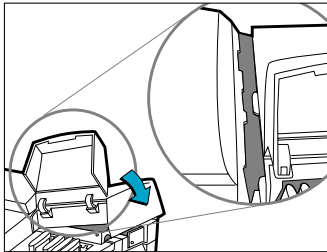


각 프린트 헤드를 해당 색상용 소켓에 끼웁니다.  
프린트 헤드를 아래로 세게 누릅니다.



4. 프린트 헤드 걸쇠를 잠급니다. 프린트 헤드 걸쇠의 고리를 캐리지 잠금장치에 잘 끼워야 합니다.

주: 프린트 헤드 걸쇠를 잠글 때 힘을 약간 주어야 할 경우도 있습니다.



5. 잉크 카트리지를 덮개를 들어 올립니다. 덮개의 탭과 프린터의 탭을 맞춥니다.

6. 덮개를 내리고 잘 맞춰 닫습니다.

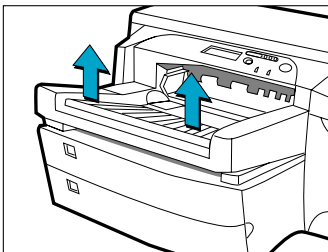
7. 잉크 카트리지를 덮개를 닫습니다.

## 6단계 - 용지함2에 용지 넣기

주: 용지함2는 고정된 것입니다. 용지함2를 사용하기 전에 용지함1을 빼내야 합니다.

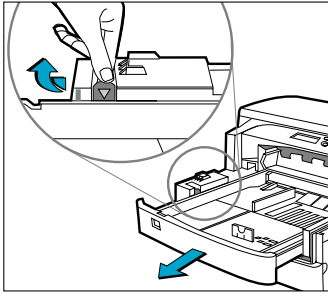


온라인 버전에서 다음 과정을 보여주는 영상 도움말을 보려면 누르십시오.

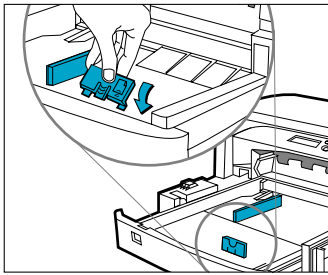


1. 용지함1을 빼내어 따로 둡니다.

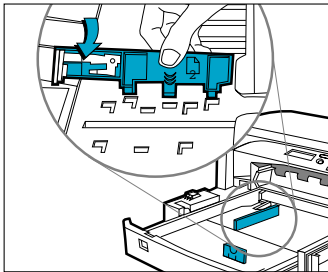
## 6단계 - 용지함2에 용지 넣기



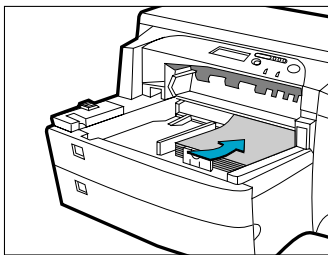
2. A3 또는 타블로이드 크기 용지를 넣으려면 용지함 잠금장치를 풀고 용지함을 확장한 다음 잠금장치를 다시 잠급니다.



3. 용지 길이와 너비 고정대를 빼냅니다.
4. 용지 길이 고정대를 넣을 용지 크기의 슬롯에 끼웁니다.

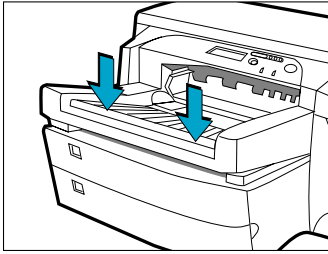


5. 용지 너비 고정대를 넣을 용지 크기의 슬롯에 끼웁니다.

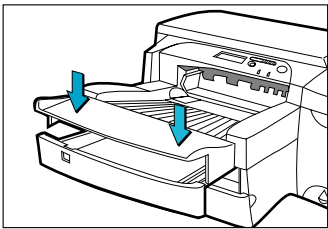


6. 인쇄면을 아래로 하여 용지를 프린터에 넣습니다.
7. 용지 더미의 왼쪽 가장자리를 가볍게 톡톡 쳐서 용지함 오른쪽 면에 맞춥니다.





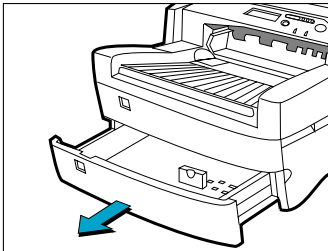
8. 용지함1을 끼웁니다. 용지함2가 확장되었으면 확장 용지함 덮개를 용지함에 씌웁니다.
9. 제어판에 PAPER HANDLING MENU가 표시될 때까지 [메뉴]를 누릅니다.
10. [항목]을 눌러 TRAY 2 TYPE=을 선택합니다.
11. [설정값]을 눌러 용지함에 넣은 용지 종류를 선택하고 [선택]을 누릅니다.



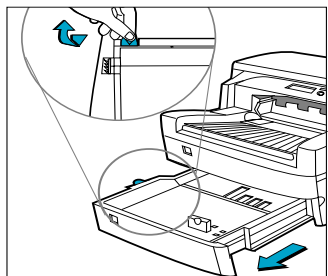
## 7단계 - 용지함3에 용지 넣기



온라인 버전에서 다음 과정을 보여주는 영상 도움말을 보려면 누르십시오.

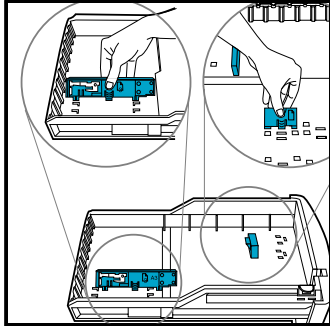


1. 용지함3의 양 가장자리를 잡고 앞으로 당겨 프린터에서 빼냅니다.

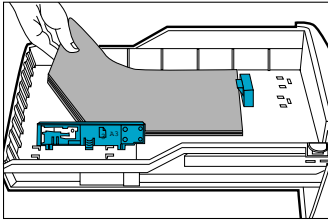


2. A3 또는 타블로이드 크기 용지를 넣으려면 용지함 잠금장치를 풀고 용지함을 확장한 다음 잠금장치를 다시 잠급니다.

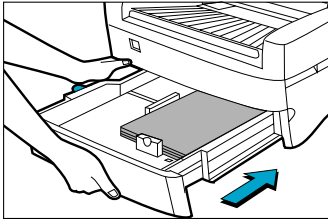
## 8단계 - 프린터 소프트웨어 설치



3. 용지 길이와 너비 고정대를 빼냅니다.
4. 용지 길이 고정대를 넣을 용지 크기의 슬롯에 끼웁니다.
5. 용지 너비 고정대를 넣을 용지 크기의 슬롯에 끼웁니다.



6. 먼저 용지 가장자리를 용지 길이 고정대에 맞춰 용지를 넣습니다.  
용지의 다른 쪽을 가볍게 쳐서 용지를 제대로 넣습니다.



7. 용지함3을 프린터에 다시 끼워 넣습니다.
8. 제어판에서 PAPER HANDLING MENU가 표시될 때까지 [메뉴]를 누릅니다.
9. [항목]을 눌러 TRAY 3 TYPE=을 선택합니다.
10. [설정값]을 눌러 용지함에 넣은 용지 종류를 선택하고 [선택]을 누릅니다.

## 8단계 - 프린터 소프트웨어 설치

프린터를 사용하기 전에 프린터 소프트웨어를 설치해야 합니다. 프린터 소프트웨어를 설치하려면 메모리가 최소한 컴퓨터에 설치된 사용자 설명서에 설명되어 있는 용량 만큼 필요합니다.

HP DesignJet ColorPro GA 프린터에서 제공되는 소프트웨어는 다음과 같습니다.

- PostScript용 Adobe PressReady 드라이버
- HP ColorSync 칼라 프로파일(운영체제에 HP ColorSync가 없을 경우 설치)

HP DesignJet ColorPro CAD 프린터용으로 제공되는 소프트웨어는 다음과 같습니다.

- AutoCAD용 ADI 드라이버
- Windows 응용프로그램용 HP-GL/2 드라이버

프린터 소프트웨어와 함께 제공된 지시사항을 따르십시오.

## 9단계 - 프린터 제어판에 표시되는 언어 바꾸기

프린터의 제어판 표시창 언어를 다음 언어로 바꿀 수 있습니다.

- 영어, 독일어, 불어, 이탈리아어, 스페인어, 노르웨이어, 네덜란드어, 포르투갈어, 핀란드어, 스웨덴어, 덴마크어, 폴란드어, 체코어, 러시아어

다음과 같이 하십시오.

1. 프린터 전원을 끕니다.
2. [메뉴]를 누른 상태에서 프린터 전원을 켭니다.
3. 표시창에 “LANG=X”가 표시될 때까지 기다립니다.(“X”는 현재 설정되고 사용 중인 언어임).
4. [메뉴] 단추에서 손을 뗍니다.
5. [설정값]을 눌러 언어 목록으로 화면 이동합니다.
6. [선택]을 눌러 언어를 선택하고 선택한 언어를 승인합니다.

## 10단계 - 추가 메모리 설치

프린터의 메모리 용량이 요구사항에 비해 부족하면 추가 메모리 모듈을 설치하십시오.



주의:

프린터 앞면에 있는 전원 차단 스위치를 눌러 프린터를 끄고 전원 코드와 인터페이스 케이블을 빼냅니다.

- 메모리 확장 모듈에는 약간의 정전기에도 쉽게 손상되는 전자 부품이 들어 있습니다. 메모리 확장 모듈을 다루기 전에 다음 내용을 주의해서 읽으십시오.

## 10단계 - 추가 메모리 설치

- 메모리 확장 모듈을 설치할 준비가 되기 전까지는 정전기 방지용 주머니에서 꺼내지 마십시오.
- 가능하다면 정전기 방지용 손목띠와 정전기 방지용 매트를 사용하십시오.
- 정전기 방지용 주머니에서 펌웨어 모듈을 꺼내기 전에 도색되지 않은 접지된 금속 표면을 만져 정전기를 없애십시오.



온라인 버전에서 다음 과정을 보여주는 영상 도움말을 보려면 누르십시오.

1. 프린터 앞면에 있는 전원 차단 스위치를 눌러 프린터를 끄고 전원 코드(프린터의 옆면에 있음)와 인터페이스 케이블(뒷면에 있음)을 빼냅니다.
2. 뒤쪽에 있는 경첩이 아래로 내려가 열리도록 프린터 뒤쪽 양 가장자리에 있는 걸쇠 두 개를 풀니다.
3. 정전기 방지용 손목띠를 차고 프린터의 금속 새시 부분을 만집니다.
4. 프린터 뒷면에서 덮개판 나사 네 개를 풀어 덮개판을 떼어냅니다. 풀어진 나사들을 잃어버리지 않도록 프린터에 느슨하게 다시 끼워둡니다.
5. 메모리 확장 모듈을 주머니에서 꺼냅니다. 비금속 가장자리가 사용자 쪽으로 오도록 메모리 확장 모듈의 가장자리를 잡습니다.
6. 메모리 확장 모듈의 위쪽 가장자리를 슬롯에 조심해서 밀어넣습니다.
7. 메모리 확장 모듈이 제자리로 “찰각”하고 들어갈 때까지 위쪽 가장자리를 누릅니다. 찰각하는 동시에 위쪽 잠금 탭이 잠깁니다.
8. 메모리 확장 모듈이 제자리에 “찰각”하고 들어갈 때까지 아래쪽 가장자리를 슬롯에 조심해서 밀어 넣습니다. 그러면 아래쪽 잠금 탭이 잠깁니다.
9. 정전기 방지용 손목띠를 뺀 후 나사 네 개를 조여서 프린터 뒷면 덮개판을 다시 설치합니다.
10. 프린터 앞면에서 전원 코드와 인터페이스 케이블을 연결하고 전원 차단 스위치를 켵니다.
11. 금속판을 갈아끼우고 프린터 뒤판을 닫습니다.

## HP 고객으뜸지원 정보

전략적인 지원 협력업체인 HP는 사용자의 업무가 원활하게 진행될 수 있게 도움을 주는 것을 사업 목표로 삼고 있습니다. HP 고객으뜸지원은 HP DesignJet의 기능을 최대한 활용할 수 있도록 전폭적인 지원을 제공합니다. HP 고객으뜸지원은 입증된 포괄적인 지원 전문 기술을 제공하고 새로운 기술을 사용자마다 고유하고 완벽하게 지원합니다. 서비스에는 설치, 문제 해결 도구, 보증 업그레이드, 수리 및 교환 서비스, 전화 및 웹 지원, 소프트웨어 갱신, 자체 유지보수 서비스 등이 포함됩니다. HP 고객으뜸지원에 대한 자세한 내용을 보려면 [www.hp.co.kr/customer\\_care](http://www.hp.co.kr/customer_care)를 방문하십시오.

## HP에 연락하기 전에 할 일

1. 이 문서에 문제 해결책으로 제안된 사항을 검토하십시오.
  - 이 프린터와 함께 제공된 관련 드라이버 설명서(PostScript 파일을 보내거나 Microsoft Windows를 사용하는 사용자용)
  - 서드파티 소프트웨어 드라이버와 RIP를 설치했다면 그 제품의 사용자 설명서를 참조하십시오.
  - 소프트웨어 응용프로그램과 관련된 문제는 소프트웨어 공급업체에 먼저 문의하십시오.
2. 문제가 계속되면 이 프린터와 함께 제공된 HP 지원 서비스 소책자를 참조하십시오. 이 문서에는 프린터 문제를 해결하는 데 이용할 수 있는 다양한 지원 서비스 목록이 들어 있습니다.
3. HP에 문의할 때는 질문에 좀 더 신속하게 답을 얻을 수 있도록 다음 정보를 미리 준비하십시오.
  - 사용하고 있는 프린터 (프린터의 뒷면 레이블에 있는 제품 번호와 일련 번호)
  - 사용하고 있는 컴퓨터
  - 사용하고 있는 특수한 장비 또는 소프트웨어(예를 들면, 스플러, 네트워크, 공유기, 모뎀, 특수 소프트웨어 드라이버)

## HP 소모품

- 사용하고 있는 케이블(부품 번호)과 구입한 곳
- 프린터에서 사용되는 인터페이스 종류(병렬 또는 네트워크)
- 현재 사용하고 있는 소프트웨어 이름과 버전
- 정보 메뉴에 표시되는 정보(기본 펌웨어 버전 등)
- 가능하다면 진단 검사를 출력하여 지원 센터에 팩스(02-3270-0707)로 보내십시오.

## HP 소모품

	부품 번호	설명
<b>부속품</b>	C2950A	IEEE 1284 표준 A-B 병렬 케이블 2 m
	C2951A	IEEE 1284 표준 A-B 병렬 케이블 3 m HP JetDirect MIO Print Server 카드
<b>프린트 헤드</b>	C4800A	HP No. 10 검정색 프린트 헤드
	C4801A	HP No. 10 하늘색 프린트 헤드
	C4802A	HP No. 10 진홍색 프린트 헤드
	C4803A	HP No. 10 노랑색 프린트 헤드
<b>잉크 카트리지</b>	C4844A	HP No. 10 대용량 검정색 잉크 카트리지
	C4840A	HP No. 10 검정색 잉크 카트리지 26.5 ml
	C4841A	HP No. 10 하늘색 잉크 카트리지 28 ml
	C4842A	HP No. 10 노랑색 잉크 카트리지 28 ml
	C4843A	HP No. 10 진홍색 잉크 카트리지 28 ml
<b>HP 메모리 확장 모듈</b>	D3647B	HP 16 MB(2x8 MB) 60ns EDO SIMM
	D3648B	HP 32 MB(2x16 MB) 60ns EDO SIMM
	D4543A	HP 64 MB(2x32 MB) 60ns EDO SIMM
<b>HP 순백색 잉크젯 전용지</b>	C1857A	11x17, 200장
	C1858A	A3, 200장
	C1824A	레터, 500장
	C1825A	A4, 500장

<b>HP 고급 잉크젯 전용지</b>	C1855A	11x17, 100장
	C1856A	A3, 100장
	51634Y	레터 크기, 200장
	51634Z	A4 크기, 200장
<b>HP 고급 중량 잉크젯 전용지</b>	C1852A	레터 크기, 100장
	C1853A	A4 크기, 100장
<b>HP 고급 인화지</b>	C6058A	11x17, 20장
	C6059A	A3, 20장
	C6039A	레터 크기, 15장
	C6040A	A4 크기, 15장
	C6043A	A4 크기, 15장
<b>HP 고급 투명 필름</b>	C3834A	레터 크기, 50장
	C3828A	레터 크기, 20장
	C3835A	A4 크기, 50장
	C3832A	A4 크기, 20장
<b>HP 고급 잉크젯 급속 건조 투명 필름</b>	C6051A	레터 크기, 50장
	C6053A	A4 크기, 50장
<b>HP 티셔츠 전사 도안지</b>	C6049A	레터 크기, 10장
	C6050A	A4 크기, 10장
<b>HP B+ 용지</b>	C6790A	HP 디자인 중량지
	C6791A	HP 디자인 인화지
<b>HP 카드 용지</b>	C1812A	HP 카드 용지
	C6042A	HP 카드 용지(유럽만 해당)
<b>HP 백색 레이블</b>	92296A	1"x2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> " 봉투 레이블
	92296B	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> "x4" 봉투 레이블
	92296C	1"x4" 봉투 레이블
	92296D	2"x4" 선적용 레이블
	92296E	3 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> "x4" 선적용 레이블
	92296F	1/2"x1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " 반송 주소용 레이블
	92296K	8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x11" 백색 전면 레이블

## 프린터 사양

### 봉투 레이블

92296L	99.1x38.1 mm 봉투 레이블
92296M	99.1x33.8 mm 봉투 레이블
92296N	63.5x38.1 mm 봉투 레이블
92296P	100x51 mm 봉투 레이블
92296R	199.6x289 mm 전면 레이블
C4296A	99.1x67.7 mm 소포용 레이블
C4297A	63.5x46.6 mm 봉투 레이블

## 프린터 사양

<b>인쇄 방식</b>	일반 용지 열전사 잉크젯 인쇄		
<b>흑백 인쇄 속도</b>  근사값. 정확한 속도는 시스템 구성, 소프트웨어 프로그램, 문서의 복잡도 등에 따라 달라짐	<b>흑백 문자</b>	<b>레터 / A4</b>	<b>11x17 / A3</b>
	절약 모드	9 ppm	5 ppm
	일반 모드	7 ppm	3 ppm
	고품질 모드	7 ppm	3 ppm
<b>칼라 인쇄 속도</b>  근사값. 정확한 속도는 시스템 구성, 소프트웨어 프로그램, 문서의 복잡도 등에 따라 달라짐	<b>칼라 강조표시</b>	<b>레터 / A4</b>	<b>11x17 / A3</b>
	절약 모드	9 ppm	5 ppm
	일반 모드	6 ppm	3 ppm
	고품질 모드	5 ppm	2 ppm
	<b>문자 및 그래픽 혼합</b>	<b>레터 / A4</b>	<b>11x17 / A3</b>
	절약 모드	7 ppm	4 ppm
	일반 모드	3.5 ppm	2 ppm
	고품질 모드	1.2 ppm	0.5 ppm
	<b>페이지 전체 칼라 강조표시</b>	<b>레터 / A4</b>	<b>11x17 / A3</b>
	절약 모드	3.5 ppm	1 ppm
	일반 모드	1.8 ppm	0.8 ppm
	고품질 모드	0.4 ppm	0.2 ppm
<b>흑백 해상도</b>	최고 600x600 dpi		
<b>칼라 해상도</b>	PhotoREt II(사진 품질)		
<b>프린트 헤드 노즐</b>	흑백 304개, 칼라 912개(프린트 헤드당 304개)		



<b>메모리</b>	메인 보드 4 MB 최대 76 MB의 추가 메모리(EDO, 60ns)를 확장하는 데 사용하는 72 핀 SIMM 슬롯 두 개
<b>용지 처리</b>	<p>용지함 두 개에 150장과 250장을 넣을 수 있어 최대 400장까지 넣을 수 있음</p> <p>표준 출력량: 150장(인쇄면을 위로 하여 출력)</p> <p>후면 수동 용지 슬롯 - 낱장 용지 전용</p> <p>용지함1(용지함/출력함) - 낱장: 최대 10장, 카드: 최대 4장</p> <p>용지함2(위쪽 용지함) - 낱장: 최대 150장, 카드: 최대 60장</p> <p>용지함3(아래쪽 용지함) - 낱장: 최대 250장</p> <p>모든 용지 공급 장치는 아래 나열된 것과 같이 용지 크기를 최대 13"x19" (슈퍼 A3)까지 지원합니다.</p> <p>용지함1과 후면 수동 공급 슬롯은 용지 크기를 최소 4"x6"(101.6x 152.4 mm)까지 지원합니다.</p> <p>다른 종류의 용지에 인쇄하지 않도록 하는 내장 용지 크기 센서</p>
<b>지원하는 용지 크기</b>	<p>최소 가로: 76.2x127.0 mm(4x6 인치)</p> <p>최대 가로: 330.2x482.6 mm(13x19 인치)</p>
<b>최대 인쇄 너비</b>	13x19 인치 크기 용지에 320x470 mm(12.61x18.49 인치)
<b>권장 용지 무게</b>	<p>각 용지 공급 장치가 처리할 수 있는 용지 무게는 다음과 같고 후면 수동 공급 슬롯에는 용지를 최고 0.3 mm 두께의 용지를 똑바로 넣을 수 있습니다.</p> <p>일반 용지: 60~135 g/m<sup>2</sup>(16~36 파운드 본드지)</p> <p>카드 용지: 110~200 g/m<sup>2</sup>(110파운드 색인)</p> <p>후면 수동 공급 슬롯: 최고 0.3 mm 두께(0.012인치) / 220 g/m<sup>2</sup>(110파운드 색인)</p>

<p><b>연결 / 네트워크 관리</b></p>	<p><b>HP DesignJet ColorPro CAD:</b></p> <p>DOS 및 Windows용 네트워크 가능 프린터</p> <p>Windows 3.1x/95/98, NT 4.0용 HP-GL/2와 AutoCAD 드라이버 지원</p> <p>Centronics 병렬, IEEE 1284 표준</p> <p>Novell Netware, Microsoft LAN Manager, Windows for Workgroups, Windows NT, IBM LAN 서버, Unix 환경, AppleTalk(EtherTalk와 LocalTalk) 지원용 HP MIO Print Server(선택사양)를 끼울 수 있는 네트워크 인터페이스 슬롯 한 개</p> <p><b>HP DesignJet ColorPro GA:</b></p> <p>DOS, Windows와 Machintosh용 네트워크 가능 프린터</p> <p>Centronics 병렬, IEEE 1284 표준</p> <p>Novell Netware, Microsoft LAN Manager, Windows for Workgroups, Windows NT, IBM LAN 서버, Unix 환경, AppleTalk(EtherTalk와 LocalTalk)를 지원하는 HP MIO 10/100Base-TX Print Server</p> <p>IPX/SPX, TCP/IP, DLC/LLC, AppleTalk, NetBEUI 네트워킹 프로토콜 지원</p> <p>Windows용 Adobe PostScript 3 드라이버</p> <p>언어 및 포트 자동 전환</p> <p>HP JetAdmin 프린터 관리 소프트웨어를 사용하면 프린터를 쉽게 설치하고 구성할 수 있습니다. 최신 버전은 HP의 웹 사이트(<a href="http://www.hp.com/go/jetadmin">http://www.hp.com/go/jetadmin</a> 또는 <a href="http://www.hp.co.kr/peripherals/network_printing">http://www.hp.co.kr/peripherals/network_printing</a>)에서 찾아볼 수 있습니다.</p> <p>일반 웹 브라우저에서 간단하게 설치하고 구성할 수 있는 HP 웹 사이트(<a href="http://www.hp.com/go/webjetadmin">http://www.hp.com/go/webjetadmin</a>)에 있는 HP WebJetAdmin 프린터 관리 소프트웨어</p>
----------------------------	--

<b>용지 크기/종류</b>	<p><b>용지:</b> 슈퍼 B 13x19 인치, 타블로이드 11x17 인치, 리갈 8.5x14 인치, 레터 8.5x11 인치, A3 297x420 mm, A4 210x297 mm, B4 257x364 mm</p> <p><b>투명 용지:</b> 레터 8.5x11 인치, A4 210x297 mm 봉투: No. 10, 4.12x9.5 인치; DL 220x110 mm, C6 114x162 mm; #2 111.1x146 mm, #3 120x235 mm</p> <p><b>카드:</b> 색인 카드 4x6 인치, 색인 카드 5x8 인치, A6 카드 105x148.5 mm, 엽서 100x148 mm</p> <p><b>레이블:</b> 레터 레이블 8.5x11 인치, A4 레이블, 210x297 mm</p>
<b>제어판</b>	<p>알기 쉬운 작동 상태 표시와 간단 명료한 메시지</p> <p>두 줄 LCD 표시창과 LED 두 개</p> <p>단추: ◇ (시작), 작업 취소, 메뉴, 항목, 설정값, 선택</p> <p>표시등: 주의, 준비</p> <p>메시지는 다음 14가지 언어로 표시될 수 있습니다. 영어, 불어, 이탈리아어, 독일어, 스페인어, 포르투갈어, 네덜란드어, 노르웨이어, 핀란드어, 스웨덴어, 덴마크어, 폴란드어, 체코어, 러시아어</p>
<b>사용 환경</b>	<p>작동 온도: 5°~40° C(41°~104° F)</p> <p>최적 온도: 15°~35° C(59°~95° F)</p> <p>보관 온도: -40°~60° C(-40°~140° F)</p> <p>상대 습도: 20~80% 비응결</p> <p>ISO 9614-1 기준 소음 수준: 음압, LwAM 62 dB(A)</p>
<b>전원 장치</b>	내장된 범용 전원 장치
<b>전력 요구사항</b>	입력 전압 100~240 AC(±10%), 50/60 Hz(±3Hz)
<b>소비 전력</b>	오프라인 상태 - 2와트 미만, 대기 상태 - 최고 8 와트, 인쇄 중 - 평균 35와트, 최대 65와트

<p><b>시스템 요구사항</b></p>	<p><b>HP DesignJet ColorPro GA</b></p> <p>최소: Macintosh System 7.6.1 이상: Power PC – 48 MB RAM          Windows 95/98: Pentium, 48 MB RAM          Windows NT 4.0: Pentium, 64 MB RAM          11x17 인치(279x432 mm) 또는 A3 크기에 인쇄하는 데 필요한 하드 디스크 공간 150 MB          CD-ROM 드라이브.</p> <p>권장사항: Macintosh System 8 이상: Power PC – 64 MB RAM          Windows 95/98, Pentium 150/166, 64 MB RAM          Windows NT 4.0, Pentium 150/166, 64 MB RAM</p> <p>그래픽이 많이 들어 있는 파일일 경우에는 디스크 공간이 더 필요합니다.</p> <p><b>HP DesignJet ColorPro CAD</b></p> <p>기본사항: Windows 3.1x: Pentium 100, 8 MB RAM          Windows 95/98 및 NT 4.0: Pentium 100, 16 MB RAM          11x17 인치(279x432 mm) 또는 A3 크기에 인쇄하는 데 필요한 하드 디스크 공간 100 MB</p> <p>권장사항: Windows 3.1x: Pentium 200, 16MB RAM          Windows 95/98: Pentium 200, 32 MB RAM          Windows NT 4.0: Pentium 200, 64 MB RAM          11x17 인치(279x432 mm) 또는 A3 크기에 인쇄하는 데 필요한 하드 디스크 공간 300 MB</p> <p>그래픽이 많이 들어 있는 파일일 경우에는 디스크 공간이 더 필요합니다.</p> <p>Windows NT 사용자는 시스템의 실제 메모리 용량을 충분하게 정의해야 합니다(<b>설정 &gt; 제어판 &gt; 시스템 &gt; 성능</b>을 사용하여 설정).</p>
------------------------	---

<b>프린터 크기</b>	<p>용지함이 닫혀 있을 경우: 685x610x337 mm(26.97x24.02x13.27 인치, 가로x세로x높이)</p> <p>용지함이 완전히 확장되어 있을 경우: 685x745x337 mm(26.97x29.33x13.27 인치, 가로x세로x높이)</p> <p>설치에 필요한 공간: 685x532 mm(26.97x20.94 인치, 가로x세로)</p>
<b>무게</b>	<p>잉크 카트리지와 프린트 헤드 없을 경우: 26.5 kg(58.48파운드)</p> <p>잉크 카트리지와 프린트 헤드 있을 경우: 27.0 kg(59.2파운드)</p>
<b>적정 출력 횟수</b>	12,000 페이지/월
<b>품질 보증</b>	2년간 현장 보증
<b>제품 인증</b>	<p>안전 인증: CCIB(중국), CSA(캐나다), PSB(싱가포르), UL(미국), NOM1(멕시코), TUV-GS(독일), SABS(남아프리카), JUN(한국), LS(리투아니아), EEI(에스토니아)</p> <p>EMI 인증: 클래스 B 컴퓨팅 장치에서 사용될 경우 FCC 클래스 B(미국), LAN 장치에 연결될 경우 FCC Part 15B Class A, CTICK(호주와 뉴질랜드), VCCI(일본), CE(유럽 연합), B 표시(폴란드), GOST(러시아), BCIQ(대만), RRL(한국)</p>

나열된 상표와 제품 이름은 각 회사의 상표 또는 등록상표입니다. 이 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다.

## HP 제한 보증 조항

HP 제품	제한 보증 기간
소프트웨어	90일
잉크 카트리지	90일
프린트 헤드	1년
프린터	2년

### A. 제한 보증 범위

1. 휴렛팩커드(이하 HP)는 고객이 제품을 구입한 날로부터 정해진 기간 동안 위의 HP 제품이 재료와 제작에 있어 결함이 없음을 보증합니다. 고객은 구입일을 증명할 수 있는 증거를 보관할 책임이 있습니다.
2. 소프트웨어 제품의 경우 HP의 제한 보증은 프로그래밍 명령을 실행할 수 없을 경우에만 적용됩니다. HP는 제품이 작동 중에 중단되지 않거나 오류가 발생하지 않음을 보증하지 않습니다.
3. HP의 제한 보증은 제품을 정상적으로 사용하여 발생한 결함에 대해서만 적용되며 다음의 경우에는 적용되지 않습니다.
  - a. 부적절하거나 부정확한 유지보수 또는 수정
  - b. HP에서 지원하지 않는 소프트웨어, 인터페이스, 용지, 부품, 소모품
  - c. 제품 사양에서 벗어난 작동
4. HP 프린터 제품의 경우 HP 제품이 아닌 잉크 카트리지나 잉크를 다시 채운 잉크 카트리지를 사용하더라도 HP의 제품 보증이나 고객과의 지원 계약에 영향을 미치지 않습니다. 그러나 프린터의 고장이나 손상이 HP 제품이 아닌 잉크 카트리지를 사용하거나 잉크를 다시 채운 카트리지의 사용으로 인해 발생한 경우 HP는 특정 고장이나 손상을 수리하는 데 대해 표준 시간 및 재료 사용료를 부과합니다.
5. 보증 기간 중에 HP가 보증 범위에 적용되는 소프트웨어, 용지, 또는 잉크 카트리지 제품에 결함이 있음을 통지 받으면 HP는 결함 있는 제품을 교환해 줍니다. 보증 기간 중에 HP가 보증 범위에 적용되는 하드웨어 제품의 결함이 있음을 통지 받으면 HP는 선택적으로 제품을 수리하거나 교환해 줍니다.

6. HP의 보증 범위에 적용되는 결함 있는 제품을 HP에서 수리할 수 없거나 교환해 줄 수 없으면 결함을 통지 받은 후 합당한 기간 안에 제품의 구입가를 환불해 줍니다.
7. HP는 고객이 결함 있는 제품을 HP에 반품하기 전에는 수리, 교체, 또는 환불해야 할 의무가 없습니다.
8. 교환해 주는 제품은 신제품이거나 적어도 교체할 제품과 동일한 기능을 가진 신제품과 같은 제품입니다.
9. HP 제한 보증은 HP가 HP 제품을 유통시키는 모든 국가에서 유효합니다. 다만 중동, 아프리카, 아르헨티나, 브라질, 멕시코, 베네수엘라 및 프랑스 “외부성(Départements D’Outre-Mer)”의 경우 보증은 구입 국가에서만 유효합니다. 현장 서비스 같은 추가 보증 서비스에 대한 계약은 HP나 공인 수입업체가 제품을 유통하는 국가에서 승인 받은 HP 서비스 기관을 통해 이루어질 수 있습니다.

## B. 보증 제한

1. 현지법이 허용하는 범위 내에서 HP나 서드파티는 HP 제품과 관련해서 명시적이든 묵시적이든 어떠한 종류의 보증도 하지 않습니다. 특히 상업성, 만족스러운 품질 및 특정 목적에의 적합성에 대한 묵시적 보증을 하지 않습니다.

## C. 책임 제한

1. 현지법이 허용하는 범위 내에서 본 보증 조항에 규정된 배상이 고객의 유일하고도 독점적인 배상입니다.
2. 현지법이 허용하는 범위 내에서 HP나 서드파티는 이 보증 조항에 특별히 명시한 책임을 제외하고는 어떠한 경우에도 계약, 불법 행위 또는 다른 어떤 법적 이론에 기초하는지에 관계없이 그리고 그러한 손해의 가능성을 알고 있었는지 여부에 관계없이 직접, 간접, 특별, 부수적 또는 파생적 손해에 대하여 책임을 지지 않습니다.

#### D. 현지법

1. 이 보증 조항은 고객에게 특정한 법적 권리를 부여합니다. 고객은 미국에서는 주마다, 캐나다에서는 지방마다, 그리고 전 세계 국가마다 다른 권리를 가질 수 있습니다.
2. 이 보증 조항 중 현지법에 위배되는 부분은 현지법에 맞도록 수정되어야 합니다. 현지법에 따라 제한 보증 조항의 권리 포기 및 제한이 고객에게 적용되지 않을 수도 있습니다. 예를 들어, 미국 내의 일부 주와 미국 이외의 일부 국가(캐나다 지방 포함)에서는 다음 사항이 적용될 수 있습니다.
  - a. 이 보증 조항의 권리 포기 및 제한이 고객의 법적 권리를 제한하는 것을 못하게 합니다(예를 들면, 영국).
  - b. 그렇지 않으면 그러한 권리 포기나 제한을 두는 제조업체의 자격을 제한합니다.
  - c. 고객에게 추가 보증 권리를 부여하거나 묵시적 보증 기간이 지속되는 기간에 대해 제조업체가 권리를 포기하거나 제한할 수 없는 보증 기간을 지정합니다.
3. 호주와 뉴질랜드에서의 고객 거래의 경우 본 보증 조항의 내용은, 법적으로 허용되는 범위는 제외하고, 고객에 대한 HP 제품의 판매에 대하여 적용될 수 있는 위탁 법정 권리를 배제하거나 제한하거나 또는 수정할 수 없습니다.



## 형식 승인

다른 형식 승인 정보는 이 설명서 뒷부분 부록에 나옵니다.

## 안전 정보



이 제품을 사용할 경우 기본적인 안전 주의사항을 따라야 화재나 감전으로 인한 피해를 줄일 수 있습니다.

1. 이 제품을 전원에 연결할 때는 접지된 전기 콘센트 만 사용하십시오. 콘센트가 접지되었는지 잘 모르겠으면 전문 전기 기사에게 문의하십시오.
2. 사용자 설명서의 “문제 해결” 절을 참조하십시오.
3. 제품에 표시된 모든 경고와 지시사항을 따르십시오.
4. 제품을 청소할 때는 콘센트에서 플러그를 뽑아두십시오.
5. 물 가까이에서나 젖은 상태에서는 제품을 설치하거나 사용하지 마십시오.
6. 평평한 곳에 안전하게 제품을 설치하십시오.
7. 전원 코드가 밟히거나 걸려 손상되지 않도록 안전한 장소에 제품을 설치해야 합니다.
8. 제품이 정상적으로 작동하지 않으면 사용자 설명서의 “문제 해결” 절을 참조하십시오.

## Material Safety Data Sheet(MSDS)를 얻으려면

아래 주소로 우편을 보내면 프린터에 사용되는 잉크 시스템에 사용되는 현재 Material Safety Data Sheet를 얻을 수 있습니다. <http://www.hp.com.abouthp/envrnmnt/contents/envfacts/hpmsds.htm> 다음 웹 페이지에서 요청하셔도 됩니다.

## 전원 코드 사용 규정

전원 코드는 수리할 수 없습니다. 결함이 생기면 폐기하거나 제조업체로 반품해야 합니다