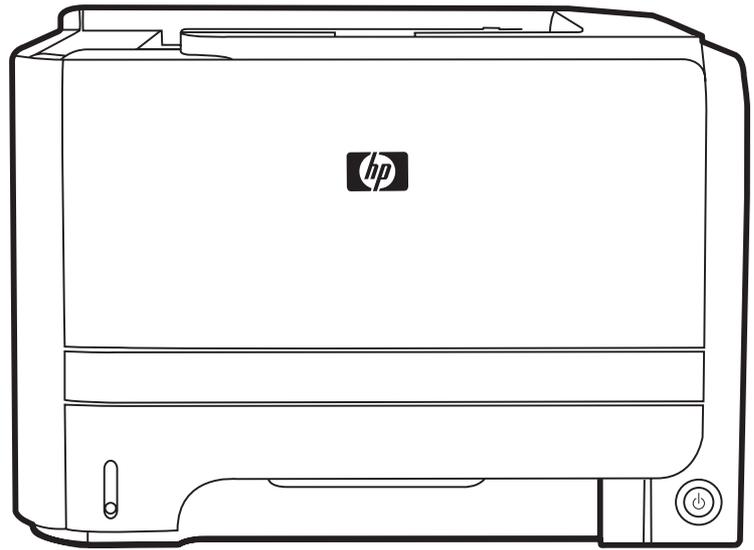


HP LaserJet P2030 시리즈

인쇄 용지 설명서





# HP LaserJet P2030 시리즈 프린터

## 인쇄 용지 설명서



## 저작권 및 라이선스 정보

© 2008 Copyright Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

저작권법에 의해 허용되는 경우를 제외하고  
는, 사전 서면 허가 없이 복사, 수정 또는 번  
역하는 것을 금합니다.

본 문서의 내용은 사전 통보 없이 변경될 수  
있습니다.

HP 제품과 서비스에 대한 보증은 오직 제품  
및 서비스와 함께 제공되는 명백한 보증서만  
을 근거로 합니다. 문서의 어떤 내용도 추가  
적인 보증을 구성하는 내용으로 해석되어서  
는 안됩니다. HP 는 이 문서에 포함된 기술이  
나 편집 오류 또는 누락에 대해 어떠한 책임  
도 지지 않습니다.

부품 번호: CE461-90957

Edition 1, 10/2008

---

# 목차

## 인쇄 용지

인쇄 용지 사용 이해 .....	2
지원되는 용지 및 인쇄 용지 크기 .....	3
사용자 정의 용지 크기 .....	5
지원되는 용지 및 인쇄 용지 크기 .....	6
용지함 및 출력함 용량 .....	7
특수 용지 또는 인쇄 용지 지침 .....	8
용지함에 용지 넣기 .....	9
용지함에 넣는 용지 방향 .....	9
용지함 1 .....	9
용지함 2 .....	10
A6-크기 용지 넣기 .....	10
수동 공급 .....	11
용지함 구성 .....	12
용지 출력 옵션 사용 .....	13
상단(표준) 출력함 사용 .....	13
직선 용지 경로로 인쇄(후면 출력) .....	13



---

# 인쇄 용지

- [인쇄 용지 사용 이해](#)
- [지원되는 용지 및 인쇄 용지 크기](#)
- [사용자 정의 용지 크기](#)
- [지원되는 용지 및 인쇄 용지 크기](#)
- [용지함 및 출력함 용량](#)
- [특수 용지 또는 인쇄 용지 지침](#)
- [용지함에 용지 넣기](#)
- [용지함 구성](#)
- [용지 출력 옵션 사용](#)

## 인쇄 용지 사용 이해

본 제품은 사용 설명서의 지침에 따라 다양한 용지와 기타 인쇄 용지를 지원합니다. 지침에 맞지 않는 용지 또는 인쇄 용지를 사용할 경우 다음과 같은 문제가 발생할 수 있습니다.

- 인쇄 품질 불량
- 용지 걸림 증가
- 제품의 조기 노후로 인한 수리

최고의 인쇄 품질을 얻으려면 레이저 프린터용 또는 다용도용 HP 상표의 용지만 사용하십시오. 잉크젯 프린터용 용지를 사용하지 마십시오. Hewlett-Packard Company 는 다른 제품의 품질을 보장할 수 없으므로 사용을 권장하지 않습니다.

지침에 맞는 용지를 사용하더라도 만족스러운 결과가 나오지 않을 수 있습니다. 이것은 취급 불량, 부적당한 온도와 습도 또는 HP 가 제어할 수 없는 다른 변수가 원인일 수 있습니다.

△ **주의:** HP 의 사양에 맞지 않는 용지 또는 인쇄 용지를 사용하면 제품에 수리를 요하는 문제가 발생할 수 있습니다. 이러한 수리는 HP 보증 또는 서비스 계약에 적용되지 않습니다.

## 지원되는 용지 및 인쇄 용지 크기

이 제품은 몇 가지 용지 크기를 지원하며, 다양한 용지를 사용할 수 있습니다.

 **주:** 최상의 인쇄 결과를 얻으려면 인쇄하기 전에 프린터 드라이버에서 정확한 용지 크기 및 종류를 선택하십시오.

**표 1** 지원되는 용지 및 인쇄 용지 크기

크기	용지함 1	용지함 2
레터 216x279mm	✓	✓
리갈 216x356mm	✓	✓
A4 210x297mm	✓	✓
A5 148x210mm	✓	✓
A6 105x148 mm(4.1x5.8 인치)	✓	✓
B5(JIS) 182x257mm	✓	✓
Executive 184x267mm	✓	✓
우편 엽서(JIS) 100x148mm	✓	
양면 우편 엽서(JIS) 148x200mm	✓	
16K 184x260mm	✓	
16K 195x270mm	✓	
16K 197x273mm	✓	
8.5 x 13 216x330mm	✓	✓
상업용 #10 봉투 105x241mm	✓	
봉투 B5 ISO	✓	

표 1 지원되는 용지 및 인쇄 용지 크기 (계속)

크기	용지함 1	용지함 2
176x250mm		
봉투 C5 ISO	✓	
162x229mm		
봉투 DL ISO	✓	
110x220mm		
Monarch 봉투	✓	
98x191mm		
사용자 정의	✓	
76x127mm - 216x356mm (3.0x5.0 인치 - 8.5x14 인치)		

## 사용자 정의 용지 크기

본 제품은 다양한 사용자 정의 용지 크기를 지원합니다. 지원되는 사용자 정의 크기는 제품에 대한 최소 및 최대 크기 지침 내에 있는 크기이지만 지원되는 용지 크기 표에는 나열되어 있지 않습니다. 지원되는 사용자 정의 크기를 사용할 때 인쇄 드라이버에서 사용자 정의 크기를 지정하고 사용자 정의 크기를 지원하는 용지함에 용지를 넣으십시오.

## 지원되는 용지 및 인쇄 용지 크기

이 제품이 지원하는 특정 HP 브랜드 용지의 전체 목록은 [www.hp.com/support/ljp2030series](http://www.hp.com/support/ljp2030series) 를 참조하십시오.

용지 종류(제어판)	용지함 1	용지함 2
일반 용지	✓	✓
경량지 60-74g/m <sup>2</sup>	✓	✓
저중량지(96-110g/m <sup>2</sup> )	✓	✓
중량지(111-130g/m <sup>2</sup> )	✓	✓
초중량지(131-175g/m <sup>2</sup> )	✓	
투명 필름	✓	✓
레이블	✓	
레터헤드	✓	✓
양식 용지	✓	✓
천공 용지	✓	✓
색상지	✓	✓
거친 용지	✓	✓
본드지	✓	✓
재활용지	✓	✓
봉투	✓	
HP 다목적 용지	✓	✓
HP 사무 용지	✓	✓
HP LaserJet 용지	✓	✓
HP 고급 용지	✓	✓

## 용지함 및 출력함 용량

용지함 또는 출력함	용지 종류	사양	수량
용지함 1	용지	범위: 60g/m <sup>2</sup> - 200g/m <sup>2</sup> 본드지	최대 적재 높이: 5mm 75g/m <sup>2</sup> 본드지 50 매에 해당
	봉투	60g/m <sup>2</sup> - 90g/m <sup>2</sup> 미만	최대 봉투 10 매
	레이블	최대 두께: 0.23mm	최대 적재 높이: 5mm
	투명 용지	최소 두께: 0.13mm	최대 적재 높이: 5mm
용지함 2	용지	범위: 60g/m <sup>2</sup> - 135g/m <sup>2</sup> 본드지	75g/m <sup>2</sup> 본드지 250 매에 해당 A6 용지의 최대 적재 높이: 15mm(0.59 인치)
	투명 필름	최소 두께: 0.13mm	최대 적재 높이: 26mm
표준 상단 용지함	용지		75g/m <sup>2</sup> 본드지 최대 125 매

## 특수 용지 또는 인쇄 용지 지침

본 제품은 특수 용지 인쇄를 지원합니다. 만족할만한 결과를 얻으려면 다음 지침에 따르십시오. 특수 용지 또는 인쇄 매체를 사용할 때 인쇄 드라이버의 유형과 크기를 설정하여 최상의 인쇄 결과를 얻으십시오.

△ **주의:** HP LaserJet 프린터는 정착기를 사용하여 매우 정밀한 도트로 용지에 마른 토너 입자를 접합합니다. HP 레이저 용지는 이런 극한의 열을 저항하도록 설계되었습니다. 이 기술에 맞게 설계되지 않은 잉크젯 용지를 사용하면 프린터를 손상시킬 수 있습니다.

용지 종류	해도 되는 사항	하지 말아야 할 사항
봉투	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 봉투를 평평하게 보관하십시오.</li> <li>● 접합 부분이 봉투 모서리 끝까지 연결되는 봉투를 사용하십시오.</li> <li>● 레이저 프린터에 사용하도록 승인된 벗겨지는 접착 띠를 사용하십시오.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 구김이나 흠집 등 기타 손상이 있는 봉투는 사용하지 마십시오.</li> <li>● 걸쇠, 딱딱 단추, 창 또는 코팅된 라이닝이 있는 봉투를 사용하지 마십시오.</li> <li>● 자체 접착제 또는 합성 물질은 사용하지 마십시오.</li> </ul>
레이블	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 레이블 사이에 바탕지가 드러나지 않은 레이블만 사용하십시오.</li> <li>● 평평한 레이블을 사용하십시오.</li> <li>● 전체 레이블 시트만 사용하십시오.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 주름이나 기포가 있거나 손상된 레이블은 사용하지 마십시오.</li> <li>● 레이블 일부는 인쇄하지 마십시오.</li> </ul>
투명 용지	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 레이저 프린터에 사용하는 것이 승인된 투명 용지만 사용하십시오.</li> <li>● 제품을 꺼낸 후에는 평평한 표면에 투명 용지를 놓으십시오.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 레이저 프린터에 승인되지 않은 투명 인쇄 용지는 사용하지 마십시오.</li> </ul>
레터헤드 또는 양식 용지	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 레이저 프린터에 사용하는 것이 승인된 레터헤드 또는 양식만 사용하십시오.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 돌출되었거나 금속성인 레터헤드는 사용하지 마십시오.</li> </ul>
중량지	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 레이저 프린터에 사용하는 것이 승인되고 본 제품의 무게 사양을 충족하는 중량지만 사용하십시오.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 본 제품에 사용하는 것이 승인된 HP 용지가 아닌 경우 본 제품의 권장하는 용지 사양보다 무거운 용지는 사용하지 마십시오.</li> </ul>
광택 용지 또는 코팅 용지	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 레이저 프린터에 사용하는 것이 승인된 광택 용지 또는 코팅 용지만 사용하십시오.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 잉크젯 제품에서 사용하도록 설계된 광택 용지 또는 코팅 용지는 사용하지 마십시오.</li> </ul>

# 용지함에 용지 넣기

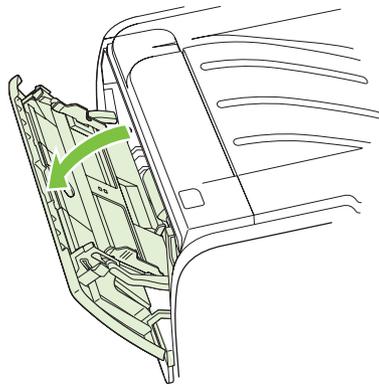
## 용지함에 넣는 용지 방향

특정 방향이 필요한 용지를 사용할 경우 다음 표의 정보에 따라 넣으십시오.

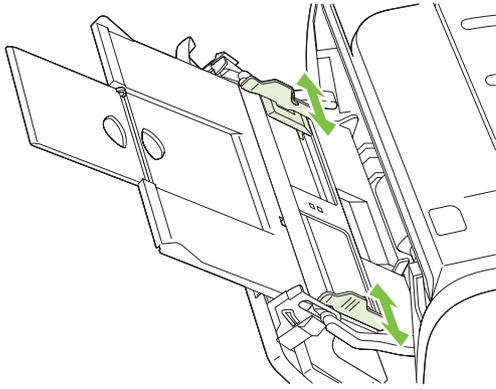
용지함	단면 인쇄	봉투 인쇄
용지함 1	인쇄면 위로 상단 가장자리부터	봉투 앞면 위로 우표를 부착하는 가장자리를 제품 쪽으로
용지함 2	인쇄면 아래로 상단 가장자리가 용지함 정면으로	봉투 인쇄는 용지함 1 만 사용.

## 용지함 1

용지함 1 은 프린터 앞면에서 액세스합니다.

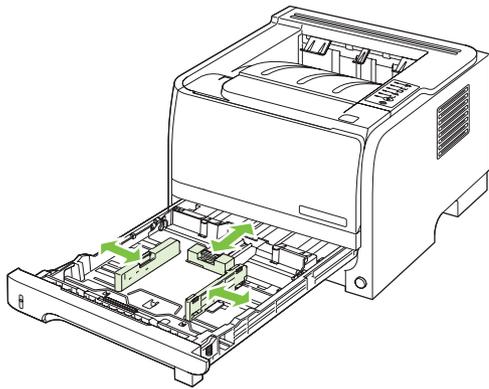


용지 조정대는 용지가 프린터로 올바르게 공급되고 인쇄물이 기울어지지 않도록 지지해 줍니다. 용지를 넣을 때에는 사용하는 용지 너비에 맞게 용지 조정대를 조정하십시오.



## 용지함 2

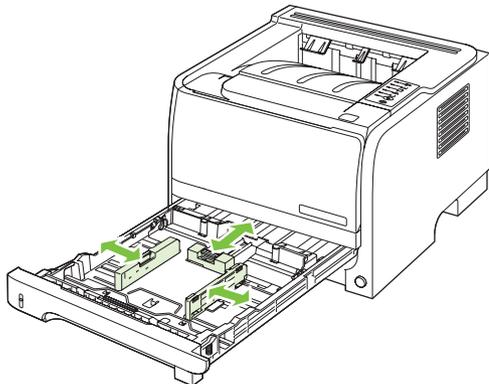
용지 조정대는 용지가 프린터로 올바르게 공급되고 인쇄물이 기울어지지 않도록 지지해 줍니다. 용지함 2에는 측면과 후면에 모두 용지 조정대가 있습니다. 용지를 넣을 때 해당 용지 너비와 길이에 맞게 용지 조정대를 조정하십시오.



**주:** 용지를 새로 추가할 때는 용지함에 든 용지를 모두 꺼내고 새 용지 묶음을 평평하게 펴서 넣습니다. 이렇게 하면 여러 장의 용지가 한 번에 급지되는 것을 방지하여 용지 걸림 횟수를 줄일 수 있습니다.

## A6-크기 용지 넣기

A6 크기 용지를 넣으려면 후면 용지 조정대의 중앙 패널만 바깥 방향으로 밀어 길이를 조정합니다.



## 수동 공급

여러 용지를 사용하여 인쇄할 때 수동 공급을 사용할 수 있습니다. 예를 들어, 봉투, 레터, 봉투 순서로 인쇄하려 할 때 수동 공급을 사용할 수 있습니다. 용지함 1 에 봉투를 넣고 용지함 2 에는 레터헤드를 넣습니다.

수동 공급으로 인쇄하려면 프린터 등록 정보 또는 프린터 설정을 열고 **용지 위치** 드롭다운 목록에서 **수동 공급(용지함 1)**을 선택합니다. 수동 공급을 설정한 후 인쇄를 시작하려면 **다음으로 이동** 단추를 누릅니다.

## 용지함 구성

프린터 드라이버나 내장 웹 서버를 사용하여 용지함의 용지 종류 및 크기를 구성합니다.

---

프린터 드라이버

**용지/품질** 탭을 누르고 **용지 옵션** 영역에서 종류와 크기를 선택합니다.

---

내장 웹 서버

**설정** 탭을 누른 후 창 왼쪽에 있는 **용지 취급** 옵션을 누릅니다.

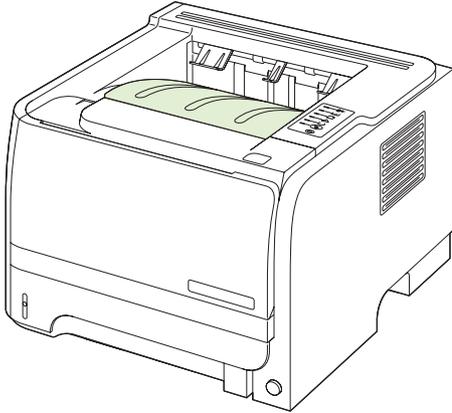
---

## 용지 출력 옵션 사용

제품의 출력 위치로는 상단(표준) 출력 용지함과 직선 용지 경로(후면 출력)가 있습니다.

### 상단(표준) 출력함 사용

상단 출력 용지함에는 인쇄면을 아래로 하여 올바른 순서로 용지를 넣습니다. 상단 출력 용지함은 투명 필름 등의 인쇄 작업 대부분에 사용되어야 합니다. 상단 출력 용지함을 사용하려면 직선 용지 경로가 닫혀 있어야 합니다. 용지 걸림을 막으려면 인쇄 중 직선 용지 경로를 열거나 닫지 마십시오.



### 직선 용지 경로로 인쇄(후면 출력)

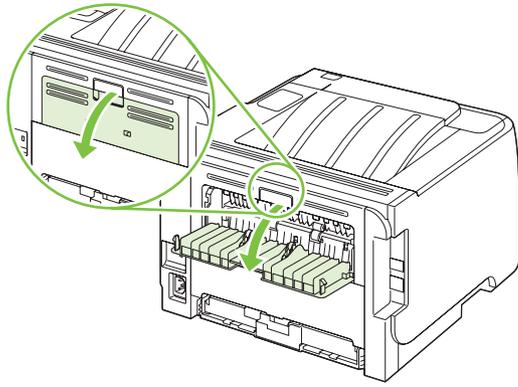
직선 용지 경로가 열려 있으면 제품에서는 항상 해당 경로를 사용합니다. 용지는 인쇄면이 위로 향하고 마지막 페이지가 맨 위로(역순) 출력됩니다.

용지함 1 에서 후면 출력으로 인쇄하는 것이 가장 빠른 경로입니다. 직선 용지 경로를 열면 다음 종류의 용지로 인쇄할 경우 성능에 영향을 미칠 수 있습니다.

- 봉투
- 레이블
- 소형 사용자 정의 크기 용지
- 우편 엽서
- 무게가 120 g/m<sup>2</sup>(32 파운드 이상인 용지)

직선 용지 경로를 열려면 뒤쪽 도어 상단의 핸들을 잡고 도어를 아래로 당깁니다.

 **주:** 직선 용지 경로는 열려 있고 걸림 해제 도어는 닫혀 있어야 합니다.





© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

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



CE461-90957