



멋진 디자인만큼 성능도 뛰어난
HP의 초소형 레이저젯 프린터를
소개합니다.

당신이 표현하고 싶은 모든 것

HP 레이저젯 P1006 프린터



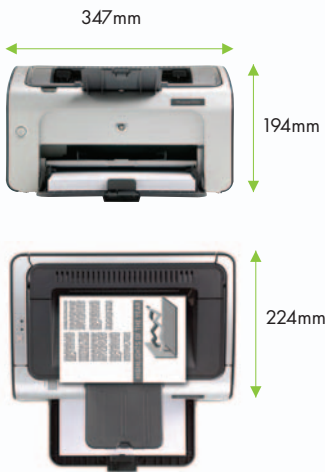
HP 레이저젯 P1006 프린터는 디자인과 기능 면에서 새로운 기준을 정립하는 제품입니다.
5kg에 불과한 이 초소형 프린터는 미끈한 디자인과 완전히 새롭게 개발된 특허 기술 토너 배합, 카트리지 내장 인공 지능을 통해 HP의 명성에 걸맞은 탁월한 인쇄 환경을 제공합니다. 따라서 이제 책상 위에서 바로 고급형 HP 레이저젯 프린팅 환경을 즐길 수 있습니다.



초소형이면서 강력한 기능 제공

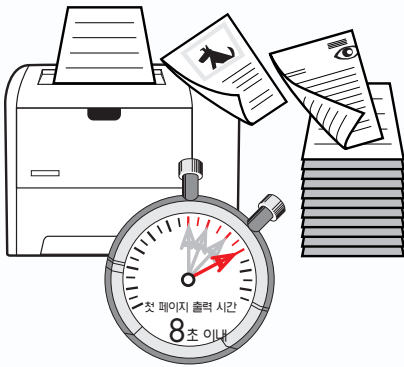
효율적인 공간 절약형 디자인

HP 레이저젯 P1006 프린터는 크기와 무게 모두 HP 제품 중에서 가장 작은 레이저젯 프린터이며, 세련된 공간 절약형 디자인으로 홈 오피스 사용자와 소규모 작업 팀에 이상적인 제품입니다.



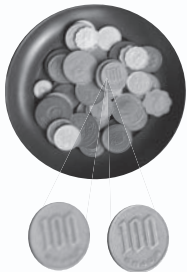
짧은 시간에 더 많은 페이지 인쇄

절전 모드에서 첫 페이지가 8초 이내에 출력되며, 대기 시간이 필요 없는 인스턴트 온(Instant-on) 기술을 통해 첫 페이지를 2배 빨리 출력할 수 있습니다² 또한 16 ppm의 속도를 제공하므로 전체 인쇄 작업 시간이 단축되며 대기 시간도 줄어듭니다.



인쇄 품질의 새로운 기준

HP FastRes 1200과 새로운 통합형 출력 기술을 채택하여 복잡한 차트와 그래프가 포함된 문서도 전문적인 품질을 보장합니다. 고급형 HP 레이저젯 프린터와 동등한 인쇄 품질을 제공하므로 비즈니스 이미지와 생산성을 높일 수 있습니다.

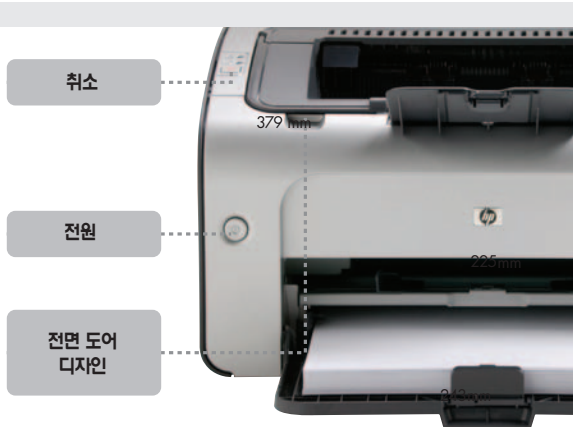


HP FastRes 1200 기술 미적용
HP FastRes 1200 기술 적용 - 선명하고 깨끗한 이미지 품질

¹ 인스턴트 온(Instant-on) 기술은 에너지를 사용하여 인쇄 메커니즘을 지속적으로 예열 상태로 유지하지 않고도 프린터가 즉시 작업 요청에 반응하도록 지원하는 기술입니다.
² Quality Logic의 조사에 따르면 일반적으로 인쇄 작업량은 평균 3 ~ 5페이지입니다. 인스턴트 온(Instant-on) 기술은 첨단 퓨저 기술을 사용하여 프린터가 절전 모드일 때도 첫 페이지를 빠르게 출력하므로 인쇄 작업을 더 빠르게 완료할 수 있습니다.



작은 점유 면적으로 예산 부담 없이 사용자 중심의 기능 제공



실용적인 디자인

HP 레이저젯 P1006 프린터는 초소형 규격과 최상급 마감 기능이 결합된 실로 미끈한 외관의 프린터입니다. 이 프린터는 카트리지를 손쉽게 교체할 수 있는 전면 도어 디자인이 채택되었으며 극히 조용한 작동 소음으로 업무에 방해가 되지 않습니다. 또한 원터치 "취소" 및 "전원" 버튼이 편리한 위치에 배치되어 설치와 사용이 간편합니다. HP 레이저젯 P1006 프린터는 인쇄 품질의 저하 없이 기능성과 초소형 디자인을 제공하므로 어떤 사무실의 책상에도 잘 어울리는 조합입니다.



사무실 공간과 리소스 보존

HP 제품 중 초소형 레이저 프린터로 예산 및 공간 조건을 모두 만족하는 제품이며, 작은 점유 면적으로 업무 공간을 최대한 활용할 수 있습니다. 또한 최소한의 전력을 사용하여 작업을 완료할 수 있도록 설계되어 전기 요금에 부담을 주지 않습니다.

최소한의 유지보수 및 간편한 작동방법

양면 인쇄 기능과 150매 용지 공급함을 통해 유연한 인쇄 기능을 활용하고 작업 중단을 줄일 수 있습니다.

토너와 이미징 드럼이 포함된 일체형 프린트 카트리지를 사용하므로 비용도 절약되며 카트리지 교체도 간단합니다. 더구나, 새 카트리지로 교체할 때마다 프린터의 이미징 시스템이 자체적으로 갱신되므로 항상 일관적인 결과가 보장됩니다.

토너 + 이미징 드럼



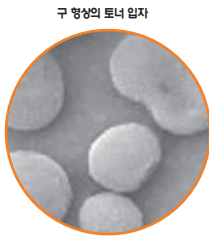
탁상형이면서 고급형 레이저젯 프린터의 기능 제공



화학 양성 토너 입자는 왁스 코어
내에서 크기가 일정한 구 형상을
유지합니다.



기본 토너 입자



구 형상의 토너 입자

완전히 새로운 화학 양성 토너 배합

화학적으로 제조되어 구 형상을 띠는 토너 입자에 최대 인쇄 속도로 용지에 용착되도록 설계된 왁스 코어가 포함되어 있습니다. 이러한 첨단 배합과 새로 도입된 카트리지 기술이 결합되어 토너 배치의 정밀도를 높여줍니다.

결과:

- 선명한 이미지와 뚜렷하고 명확한 텍스트를 빠른 속도로 제공
- 액상 형태의 토너와 혼들 필요 없는 카트리지 디자인을 채택하여 토너가 고르게 분산되므로 정밀한 인쇄 품질을 제공합니다.
- 경제적인 탁상형 프린터로 고급형 HP 레이저젯 프린터에 필적하는 인쇄 품질을 달성할 수 있습니다.

카트리지에 내장된 인공지능 - HP 개인용 레이저젯 시스템에 최초로 도입

이 제품은 통합형 "스마트" 칩을 사용하여 카트리지와 프린터 간의 대화형 통신을 지원하므로 인쇄 품질이 최적화되도록 조정이 실행되며 토너 잔량이 부족할 때 경보를 알려줍니다.

결과:

- 일관적으로 명확하고 선명하며 뚜렷한 인쇄 품질을 제공하므로 항상 뛰어난 결과물이 보장됩니다.
- 토너 잔량 부족을 알려주므로 프린트 카트리지를 교체할 시기를 미리 파악하여 인쇄 작업 도중에 토너가 떨어지는 것을 막을 수 있습니다.
- 책상 위에서 바로 고급형 HP 레이저젯 프린터의 간편한 프린팅 환경과 시간 절약 기능을 즐길 수 있습니다. 또한 이전보다 훨씬 손쉽게 프린터의 원활하고 안정적인 작동을 유지할 수 있습니다.

초소형 카트리지 디자인

HP의 신개발 카트리지 기술이 정밀한 토너 배치를 보장하며, 특허 기술인 최신 구 형상 토너는 더욱 효율적으로 제어 가능합니다.

결과:

- 토너 필요량이 적은 효율성 높은 프린팅 시스템으로, 더 작은 프린트 카트리지가 초소형 데스크탑 프린터에 깔끔하게 설치됩니다.





신뢰성과 환경을 고려한 설계

환경 친화적 솔루션

HP 레이저젯 P1006 프린터에는 대기 모드에서 에너지를 절약할 뿐 아니라, 절전 모드에서 빠르게 첫 페이지를 출력함으로써 프린터 성능과 전체 작업 인쇄 소요 시간을 최적화해주는 인스턴트 온(Instant-on) 기술¹이 적용되어 있습니다.

HP는 HP 흑백 레이저젯 제품에서만 인스턴트 온(Instant-on) 기술의 적용으로 1993 ~ 2005년 사이에 절감된 에너지 소비량 합계가 한 해 동안 도로에서 87만 대의 자동차가 배출하는 양에 해당하는 410만 톤의 CO₂에 달할 것으로 추정하고 있습니다.²

용지 낭비 문제 해결

HP 스마트 웹 프린팅(무료 다운로드)을 활용하면 용지를 절약할 수 있습니다. 이 기능은 간편하고 예측 가능한 웹 프린팅을 지원하며, 원하는 내용과 인쇄할 방식을 사용자가 통제할 수 있습니다. 여러 웹 페이지에서 텍스트와 그래픽을 선택, 저장, 정리한 다음 편집하여 화면에 보이는 그대로 인쇄할 수 있으므로 웹 프린팅 작업에서 낭비가 줄어들고 환경 친화도가 높아집니다.



수상 실적에 빛나는

HP의 확실한 고객 서비스 및 지원

HP 레이저젯 프린터에는 전화 지원, 자체 문제 해결에 필요한 도구와 정보에 대한 24/7 원스톱 액세스를 포함한 1년 제한 보증이 제공됩니다. 또한 필요할 경우 경제적인 HP 케어 팩 서비스를 통해 보증 기간을 연장할 수도 있습니다.



소비자들이 세계에서

가장 신뢰성 높은 프린터 브랜드로 선택한 HP

¹ 인스턴트 온(Instant-on) 기술은 에너지를 사용하여 인쇄 메커니즘을 지속적으로 예열 상태로 유지하지 않고도 프린터가 즉시 작업 요청에 반응하도록 지원하는 기술입니다.

² CO₂ 배출량은 절감된 전력의 생산하는 데 필요한 발전소의 배출량을 기준으로 계산한 것이며, 자동차 수는 위팔유 차량치의 연간 배출량을 기준으로 합니다.

HP 레이저젯 P1006 프린터

3

프린터에서 인쇄 작업을 빠르고 손쉽게 중단할 수 있는 "취소" 버튼

4

100매 용지 출력함

5

어느 공간에나 설치 가능한 초소형 디자인

2

카트리지가 교체가 간편한 전면 도어 액세스 기능

1

전원 버튼

6

특수용지용 10매 우선 급지 슬롯

7

조정 가능한 일반 용지용 150매 기본 용지 공급함

전면

8

고속 USB 2.0 포트

9

복잡한 작업을 빠르게 처리할 수 있는 8 MB 메모리와 266 MHz 프로세서

후면

프린터의 성능을 최대한 활용하도록 지원하는 HP 액세서리와 프린팅 소모품



Q6259A
HP 무선 프린팅 업그레이드 키트



Q6275A
HP USB 네트워크 프린트 어댑터



C6518A
직접 연결을 지원하는 고속 USB A-B 프린터 케이블, 2 m



CB435A
HP 특허 기술인 토너 배합과 일체형 카트리지인 HP 레이저젯 P1006 프린터와 함께 설계되어 뛰어난 인쇄 품질, 탁월한 신뢰성, 간편한 출력 환경을 제공합니다. 또한 HP 용지를 함께 사용하면 전문적인 수준의 문서를 빠르고 간편하게 출력할 수 있습니다.

HP 레이저젯 P1006 프린터

기술 사양	
인쇄 속도 ¹	최고 16 ppm(A4), 최고 17 ppm(레터)
첫 페이지 출력 시간	절전 모드에서 8초 이내
이미지 향상 기술, 해상도	최대 600 x 600 dpi(1200 dpi 유효 출력), HP FastRes 1200(1200 dpi 유효 출력)
프로세서	266MHz
메모리	SIP ASIC 내장 8 MB, NVRAM 16kb
월간 출력량 ²	250 ~ 1,500페이지
월간 최대 출력량 ³	최대 5,000페이지
용지	
공급함	조정 가능한 150매 기본 용지 공급함, 10매 우선 급지 슬롯
출력함	100매 용지 출력함
양면 인쇄	수동 양면 인쇄
크기	조정 가능한 기본 용지 공급함: A4, A5, A6, B5, 16K; 레터, 리갈, 특수용지; 엽서, 봉투(C5, DL, B5, 10호, 모나크); 사용자 정의: 147 x 211 mm ~ 216 x 356 mm 10매 우선 급지 슬롯: A4, A5, A6, B5, 16K; 레터, 리갈, 특수용지, 엽서, 봉투(C5, DL, B5, 10호, 모나크); 사용자 정의: 76 x 127 mm ~ 216 x 356 mm
무게	60 ~ 163 g/m2(16 ~ 43 lb 분드지)
유형	용지(레이저 용지, 일반 용지, 포토 용지, 거친 용지, 모조피지, 보존 용지), 봉투, 라벨, 카드 용지, 투명 용지
연결장치	
인터페이스	고속 USB 2.0 포트
언어	호스트 기반
클라이언트 운영 체제	Windows® 2000, XP® Home, XP® Professional, XP® Professional x64; Windows® Server 2003(32/64비트); Windows Vista® 지원; Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 이상
크기(가로 x 세로 x 높이)	347 x 224 x 194 mm
무게(프린트 카트리지 제외)	4.7 kg
내용물	HP 레이저젯 1006 프린터, HP 레이저젯 번들 프린트 카트리지 ⁴ , 사용 설명서, CD(소프트웨어 및 프린터 사용 설명서 포함), 안내서, 전원 코드
보증	1년 제한 보증
작동온도	권장: 10 ~ 32.5° C 보관: 0 ~ 40° C
상대습도	작동: 10 ~ 80%
고도	0 ~ 3,100 m
소비 전력 ⁵	작동: 335 W; 대기: 3 W; 휴면: 3 W; 깨짐: 0.6 W 통상 전기 소비량(TEC): 0.793 kWh/주 ENERGY STAR® 인증 모델, www.hp.com/go/energystar 참조
소음 ⁶	음향 파워: 작동: 6.3 B(A); 대기: 무음 음향 압력(사용자 위치): 작동: 50.6 dB(A); 대기: 무음
권장 입력 전압 ⁷	220 ~ 240 V(± 10%), 50 Hz(± 2 Hz), 4.0 A
전원 인증	전자기파 호환성: CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Class B, EN 61000-3-2: 2000 +A2, EN 61000-3-3: 1995+A1, EN 55024: 1998+A1 +A2, FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B(미국), ICES-003, Issue 4(캐나다), GB9254-1998, EMC Directive 2004/108/EC with CE Marking(유럽), 기타 국가별로 요구되는 EMC 인증 안전 인증: IEC 60950-1(국제), EN 60950-1 +A11(EU), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL Listed(미국/캐나다), GS license(유럽), EN 60825-1+A11+A2 Class 1, 21 CFR Ch. 1/SubCh. J & Laser Notice #50(2001년 7월 26일) (Class 1 Laser/LED Device) GB4943-2001, Low Voltage Directive 2006/95/EC with CE Marking(유럽), 기타 국가별로 요구되는 안전 인증
HP SureSupply	자세한 내용은 www.hp.com/go/SureSupply 사이트를 참조하십시오.

주문 정보

제품	제품번호
HP 레이저젯 P1006 프린터	CB411A

HP 정품 프린트 카트리지	
HP 레이저젯 교체용 프린트 카트리지	CB435A
표준 페이지 기준 평균 출력량 1,500페이지*	
* ISO/IEC 19752 규정에 따른 공식 출력량	

케이블	
고속 USB A-B 프린터 케이블, 2 m	C6518A

연결장치	
HP 무선 프린팅 업그레이드 키트	Q6259A
HP USB 네트워크 프린터 어댑터	Q6275A

용지	
아시아 태평양 지역: www.hp.com/apac/printingsupplies	
오스트레일리아/뉴질랜드: 61-2997-2299LAR	
아시아: 65-6253-8500	

솔루션	
www.hp.com/go/gsc	

자세한 내용은 지역 HP 공인 대리점에 문의하거나 www.hp.co.kr 사이트를 참조하십시오.

한국휴렛팩커드
이미징 프린팅 그룹
서울특별시 영등포구 여의도동 23-6
제품정보 및 구입안내 080-703-0700
고객지원 문의 1588-3003

HP 공인/자정 협력 업체



ENERGY STAR, ENERGY STAR 마크는 미국 등록 상표입니다. Microsoft, Windows, Windows XP는 Microsoft Corporation의 미국 등록 상표입니다. Windows Vista는 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다.

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.
이 문서의 모든 내용은 통보 없이 변경될 수 있습니다. HP 제품 및 서비스에 대한 보증은 해당 제품 및 서비스에 포함된 간이 보증서에 기재된 내용에 한합니다. 이 문서에 설명된 내용 중 어느 것도 추가적인 보증을 제공하는 것으로 해석될 수 없습니다. HP는 이 문서의 기술적 또는 편집상 오류와 누락에 대해 책임지지 않습니다.

Printed in Korea, 200700032KOP, 2007년 11월



¹ 정직한 속도는 시스템 구성, 소프트웨어 애플리케이션, 드라이버, 문서의 복잡성에 따라 달라집니다.
² HP는 장치를 최적의 성능으로 유지하려면 소모품 보증 간격과 연장 보증 기간 중의 장치 수명 등을 포함한 요소를 기준으로 월간 인쇄 페이지 수를 명시된 범위 이내로 유지할 것을 권장합니다.
³ 월간 출력량이란 월간 출력 가능한 이미지의 최대 페이지 수로 정의됩니다. 이 수치는 다른 HP 레이저젯 또는 HP 컬러 레이저젯 장치와 비교한 제품 내구성을 상대적으로 나타낸 것이며, 이를 활용하면 연결된 개인 또는 그룹의 요구사항을 충분히 만족하도록 프린터 및 복사기를 적절하게 배치할 수 있습니다.
⁴ 표준 페이지 기준 평균 카트리지 출력량 700매 페이지 및 사진 출력량과 기타 카트리지 옵션은 www.hp.com/go/pageyield 사이트를 참조하십시오.
⁵ 전력 수치는 표준 전압을 사용하여 측정된 모든 수치 중 가장 높은 값입니다.
⁶ ISO 7779 규정을 기준으로 측정하여 ISO 9296 규정에 따라 명시된 수치이며 차후 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 www.hp.co.kr/support 사이트를 참조하십시오. 테스트 구성: 기본 모델에 A4 용지를 사용하여 16 ppm 속도로 인쇄