

제품 데이터시트

HP 레이저젯 프로 M706n



(HP 레이저젯 프로 M706n)

HP 레이저젯 프로 M706n

비즈니스를 위한 인쇄 작업이 이제 더욱 효율적이고 빨라집니다. 전문가 수준의 흑백 문서 인쇄가 가능하며, 비즈니스 환경에 적합한 빠른 속도와 뛰어난 안정성은 물론 에너지 효율성을 갖춰 에너지 비용이 절감됩니다. 합리적인 비용으로 A4 및 A3 용지에 빠르게 인쇄할 수 있으며, 이더넷 네트워크를 통해서든 물론, 회사 내에서도 이동 중에도 스마트폰, 태블릿, 노트북을 통해 손쉽게 문서를 인쇄할 수 있습니다.



HP 레이저젯 프로 M706n

주요 특징

비즈니스 성장을 지원하는 인쇄 성능

- A4의 경우 분당 최대 35매, A3의 경우 분당 최대 18매의 빠른 인쇄를 지원합니다.
- 손쉬운 조작 - 사용이 간편한 조작 패널에서 바로 인쇄를 시작할 수 있습니다.
- 중단 없이 인쇄 - 최대 12,000매까지 인쇄 가능한 카트리지를 사용하여 소모품 교체로 인한 중단 없이 계속 인쇄 작업을 할 수 있습니다.
- 850매 용지 공급함 (옵션)을 사용하여 용지 용량을 추가할 수 있고, 자동 양면 인쇄 (옵션)로 용지를 절약할 수 있습니다.

에너지 절약 인증 획득

- 엄격한 에너지 효율성 기준을 준수하는 **Energy Star 인증** 프린터이므로 성능 저하 없이 에너지 비용을 관리할 수 있습니다.
- 스마트 절전 기능 - HP 자동 온/오프 기술로 에너지를 절약할 수 있습니다.²
- 작은 크기로 즐기는 놀라운 성능 - 좁은 장소에도 설치하기 좋아 공간 활용도가 높습니다.

상황에 따라 편리하게 인쇄

- 넓은 인쇄 사용 범위 - 내장된 이더넷 네트워크를 사용하여 간편하게 설정하고 문서를 인쇄하여 공유할 수 있습니다.
- 직장이나 가정에서, 또는 이동 중에 스마트폰, 태블릿, 노트북으로 간편하게 인쇄할 수 있습니다. Mopria 인증을 획득했습니다.¹
- 해당 모델에 802.11g 네트워크 (옵션)를 추가하면 프린터가 무선 (Wi-Fi) 네트워크에 곧바로 연결됩니다.

¹ 로컬 인쇄를 사용하려면 모바일 장치와 프린터가 동일한 네트워크상에 있거나 장치가 무선 연결에 직접 연결되어 있어야 합니다. 무선 성능은 물리적 환경, 액세스 포인트 위치에 따라 달라질 수 있습니다. 무선 작동은 2.4GHz 라우터에서만 호환됩니다. 무선 인쇄를 사용하려면 HP 웹 지원 프린터가 인터넷에 연결되어 있어야 합니다. 앱 또는 소프트웨어 및 HP ePrint 계정 등록이 필요할 수도 있습니다. 무선 광대역을 사용하려면 모바일 장치에 대한 서비스 계약을 별도로 구매해야 합니다. 해당 지역 내 서비스 제공 여부와 적용 범위는 서비스 제공업체에 문의하십시오. 자세한 내용은 hp.com/go/mobileprinting 사이트를 참조하십시오.

² HP 자동 온/오프 기술의 기능은 프린터 및 설정에 따라 달라질 수 있습니다. 펌웨어 업그레이드가 필요할 수 있습니다.

제품 살펴보기

- 1 텍스트가 두 줄로 표시되는 직관적인 조작 패널
- 2 250매 용지 출력함 (긴 용지를 위한 연장판 포함)
- 3 최대 199g/m²의 무거운 용지를 처리할 수 있는 조절 가능한 100매 다목적 용지 공급함
- 4 A3 (29.7 x 42cm) 용지까지 지원하는 250매, 2번 용지 공급함
- 5 256MB 메모리 및 강력한 750MHz 프로세서
- 6 모바일 장치에서 간편하게 인쇄할 수 있는 HP ePrint 기능
- 7 전원 커넥터

HP 레이저젯 프로 M706n



전면



후면

시리즈 한 눈에 보기



모델	M706n
제품 번호	B6S02A
인쇄 속도 - 분당 출력 매 수 (ppm)	35ppm, A4/레터; 18ppm, A3
100매 다목적 용지 공급함	✓
250매, 2번 용지 공급함	✓
500매, 3번 용지 공급함	옵션
이더넷 네트워크	✓
HP ePrint	✓

HP 서비스

심각한 손해를 야기할 수 있는 다운타임을 줄이기 위해 HP는 표준 보증 이상의 우수한 지원을 제공하여 위험을 줄이고 가동 시간을 극대화하며, 예측 가능한 시간 내에 서비스를 제공하고 예기치 못한 수리 비용의 지출이 발생하지 않도록 도와드립니다. 다음과 같은 서비스를 선택할 수 있습니다.

최적화된 관리 (최적의 성능 및 안정성): 4시간 내 현장 지원, 유지보수 키트 교체 서비스, 네트워크 구성 포함 설치 서비스

표준 케어 (가동 시간을 높은 수준으로 유지): 근무일 기준 익일 현장 지원, 유지보수 키트 교체 서비스, 네트워크 구성 포함 설치 서비스

기본 케어 (최소한의 권장 지원 제공): 근무일 기준 익일 현장 지원

4시간 현장 지원: 서비스 요청 전화가 접수된 후 서비스 제공 시간을 기준으로 4시간 이내에 현장 지원

근무일 기준 익일 현장 지원: 서비스 요청 전화가 접수된 후 근무일 기준 익일에 현장 지원

유지보수 키트 교체 서비스: 현장을 방문해 프린터 유지보수 키트 (부품, 자재, 인력 포함)를 교체

네트워크 구성 포함 설치 서비스: 조립, 네트워크 구성 및 기초적인 관리 방법 안내

HP 케어 팩, HP 계약 서비스 또는 HP 통합 출력 서비스에 대한 자세한 내용은 hp.com/go/printservices 사이트를 참조하십시오.

친환경 기능



HP 레이저젯 프로 M706n

- 에너지 절약을 지금 바로 시작하세요. CECP 인증 프린터이므로 에너지 비용을 관리할 수 있습니다.¹
- 스마트 절전 기능 - HP 자동 온/오프 기술로 에너지를 절약할 수 있습니다.²
- HP Planet Partners 프로그램을 통해 간편하게 인쇄 카트리지를 재활용할 수 있습니다.³



ENERGY STAR® 인증 HP와 함께 지속 가능한 인쇄에 참여하세요.
hp.com/ecosolutions

¹ CECP (China Energy Conservation Program) CEL Grade-2 인증의 에너지 사용 요구사항을 준수합니다.
² HP 자동 온/오프 기술의 기능은 프린터 및 설정에 따라 달라질 수 있습니다. 펌웨어 업그레이드가 필요할 수 있습니다.
³ 프로그램 제공 여부는 달라질 수 있습니다. HP 인쇄 카트리지 반송 및 재활용은 현재 HP Planet Partners 프로그램을 통해 전 세계 50여 개 국가 및 지역에서 이용 가능합니다. 자세한 내용을 알고 싶거나 반송 봉투 및 대량 회수 상자를 요청하려면 hp.com/recycle 사이트를 참조하십시오.

제품 요약 정보

프린터

HP 레이저젯 프로 M706n

B6502A

토너 카트리지¹

HP 93A 검정 정품 레이저젯 토너 카트리지 (12,000매 출력)

CZ192A

액세서리

HP 레이저젯 500매 용지 공급함

A3E47A

HP 레이저젯 양면 인쇄 액세서리

A3E46A

HP 젯다이렉트 175x 고속 이더넷 프린트 서버

J6035G

HP 젯다이렉트 en3700 고속 이더넷 프린트 서버

J7942G

HP 젯다이렉트 620n 고속 이더넷 프린트 서버

J7934G

HP 젯다이렉트 625n 기가비트 이더넷 프린트 서버

J7960G

HP 젯다이렉트 635n IPv6/IPsec 프린트 서버

J7961G

HP 젯다이렉트 ew2400 802.11g 무선 프린트 서버

J7951G

용지

hp.com/apac/printingsupplies

소프트웨어

HP 웹 젯어드민: hp.com/go/wja

HP 범용 인쇄 드라이버: hp.com/go/upd

¹ 교체 카트리지의 신고된 출력량은 ISO/IEC 19752 및 연속 인쇄 기준으로 평균 12,000매입니다. 실제 출력량은 인쇄된 이미지 및 기타 요소에 따라 상당히 달라질 수 있습니다. 자세한 내용은 hp.com/go/learnaboutsupplies 사이트를 참조하십시오.

기술 사양

HP 레이저젯 프로 M706n 프린터 (B6S02A)

인쇄	
양면 인쇄 옵션	수동 (지원 드라이버 제공), 양면 인쇄 장치 액세스리 (옵션)
인쇄 속도 ¹	최대 35ppm, A4/레터; 최대 18ppm, A3; 양면 (옵션): 최대 24ipm, A4/레터
인쇄 기술	레이저
인쇄 해상도	흑백 (최상): 최대 1200 x 1200dpi; 흑백 (일반): 최대 1200 x 1200dpi
인쇄 해상도 기술	REt, 600, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200
인쇄 카트리지 수	1개 (검정)
프린터 스마트 소프트웨어 기능	HP ePrint ; 자동 온/오프
모바일 인쇄 기능 ²	HP ePrint
표준 인쇄 언어	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP Postscript 3 에뮬레이션, PCLm
프린터 관리	Windows: HP 장치 도구 모음, 상태 경보 (기본 설치), SNP 경보 (최소 네트워크 설치), HP 웹 젯어드민 (다운로드); Mac: HP 유틸리티
연결 옵션	
표준 연결 장치	USB 2.0 장치 포트 1개; 고속 이더넷 10/100 1개
네트워크 기능	10/100 Base-TX 네트워크
네트워크 지원	지원
메모리	
	표준/최대: 256MB (NAND ROM); 256MB (DDR3 ROM)
프로세서 속도	
	750 MHz
월간 출력량 (A4) ³	
	최대 65,000매
월간 권장 출력량 ⁴	
	4,000 ~ 8,000매
용지 처리	
용지 공급함 용량	최대 350매 기본: 용지 공급함 1:100매 다목적 용지 공급함, 용지 공급함 2:250매 용지 공급함; 500매 용지 공급함 3 (옵션) 포함 시 최대 850매; 양면 인쇄용 듀플렉서 (옵션)
용지 출력함 용량	250매 용지 출력함
용지 유형	종이 (색지, 레터헤드, 경량지, 일반 용지, 양식 용지, 천공 용지, 재생지, 거친 용지, 중량지), 본드지, 카드 용지, 봉투, 라벨, 투명 용지, 모조피지
용지 무게	용지 공급함 1: 60 ~ 199g/m ² ; 용지 공급함 2: 60 ~ 120g/m ² ; 용지 공급함 3 (옵션), 양면 인쇄 장치 (옵션): 60 ~ 120g/m ²
지원 용지 크기	용지 공급함 1: A4, A3, B4 (JIS), B5 (JIS), A5, 16K; 레터, 리갈, 특수용지, 27.9 x 43.1cm, 21.6 x 33cm; 봉투 (B5, C5, DL, 10호, 모나크); 엽서 (JIS), DPostcard (JIS); 사용자 지정 용지 크기: 7.62 x 12.7cm ~ 31.2 x 47cm; 용지 공급함 2: A4, A3, B4 (JIS), B5 (JIS), A5, 16K; 레터, 리갈, 특수용지, 27.9 x 43.1cm, 21.6 x 33cm; 사용자 지정 용지 크기: 14.8 x 21cm ~ 29.7 x 43.18cm; 용지 공급함 3 (옵션): A4, A3, B4 (JIS), B5 (JIS), A5, 16K; 레터, 리갈, 특수용지, 27.9 x 43.1cm, 21.6 x 33cm; 사용자 지정 용지 크기: 14.8 x 21cm ~ 29.7 x 43.18cm; 자동 양면 인쇄 장치 (옵션): A4, A3, B4 (JIS), B5 (JIS), A5, 16K; 레터, 리갈, 특수용지, 27.9 x 43.1cm, 21.6 x 33cm

기술 사양

크기 (가로 x 세로 x 높이)	50 x 42.5 x 29.5cm
무게	17 kg
내용물	HP 레이저젯 프로 M706n 프린터; HP 검정 레이저젯 카트리지 (12K); 하드웨어 설치 안내서, 지원 전단; China Energy MEPS 전단 (중국에만 해당); 보증 설명서; 프린터 설명서 및 소프트웨어 CD; 전원 코드, USB 케이블
보증	제한 보증, 현장 지원 1년
호환 운영 체제	<p>전체 소프트웨어 설치 지원: Windows 8.1 (32비트/64비트), Windows 8 (32비트/64비트), Windows 7 (32비트/64비트), Windows Vista (32비트/64비트), Windows XP (32비트, SP2 이상); 드라이버 설치만 지원: Windows Server 2008 (32비트/64비트), Windows Server 2003 (32비트, SP1 이상), Windows Server 7/2008 R2 (SP1), Windows Server 2003 R2 (32비트), Windows Server 2008 R2 (32비트/64비트); Mac OS X v 10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion 및 Mavericks; Linux/Unix 지원에 대한 자세한 내용은 다음 사이트를 참조하십시오. hplipopensource.com/hplip-web/index.html</p> <p>호환 네트워크 운영 체제: 전체 소프트웨어 설치 지원: Windows 8.1 (32비트/64비트), Windows 8 (32비트/64비트), Windows 7 (32비트/64비트), Windows Vista (32비트/64비트), Windows XP (32비트, SP2 이상); 드라이버 설치만 지원: Windows Server 2008 (32비트/64비트), Windows Server 2003 (32비트, SP1 이상), Windows Server 7/2008 R2 (SP1), Windows Server 2003 R2 (32비트), Windows Server 2008 R2 (32비트/64비트); Mac OS X v 10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion 및 Mavericks; Linux/Unix 지원에 대한 자세한 내용은 다음 사이트를 참조하십시오. hplipopensource.com/hplip-web/index.html</p>
최소 시스템 요구사항	<p>PC: Windows 8.1 (32비트/64비트), Windows 8 (32비트/64비트), Windows 7 (32비트/64비트), Windows Vista (32비트/64비트); Windows Server 7/2008 R2 SP1, Windows Server 2008 (32비트/64비트), Windows Server 2008 R2 (32비트/64비트): 1GHz 32비트 (x86) 또는 64비트 (x64) 프로세서, 1GB RAM (32비트) 또는 2GB RAM (64비트), 200MB의 하드 디스크 여유 공간, CD/DVD-ROM 또는 인터넷, USB 또는 네트워크 포트; Windows XP (32비트) SP2: Pentium® 233MHz 프로세서, 512MB RAM, 200MB의 하드 디스크 여유 공간, CD/DVD-ROM 또는 인터넷, USB 또는 네트워크 포트; Windows Server 2003 (32비트, SP1 이상), Windows Server 2003 R2 (32비트): 1GHz 32비트 (x86) 프로세서, 1GB RAM (32비트), 200MB의 하드 디스크 여유 공간, CD/DVD-ROM 또는 인터넷, USB 또는 네트워크 포트</p> <p>Mac: Mac OS X v 10.6; 1GB 하드 디스크; 인터넷; USB 또는 네트워크 포트</p>
폰트 및 서체	확대 축소 가능한 내장 PCL 84개; 내장 PS 83개; 내장 PCL 6 83개

기술 사양

제어판	2줄 LCD (쓰기 백라이트 지원); 버튼 7개 (확인, 취소, 앞으로, 뒤로, 거꾸로, 전원, ePrint); LED 3개 (전원, 대기, 오류)
디스플레이	2줄 LCD (텍스트)
전원⁵	전원 공급 방식: 내장 전원 공급 장치 전원 공급 요구사항: 220V 입력 전압: 220 ~ 240VAC (+/- 10%), 50/60Hz (+/- 3Hz) 소비 전력: 680W (인쇄), 11W (대기), 2.5W (절전), 0.2W (꺼짐)
포함된 소프트웨어	Windows: HP Installer/Uninstaller, HP PCL 6 인쇄 드라이버, Status Alerts, HP Update, DXP; Mac: HP 설치/제거 도구, HP Postscript 드라이버, HP 유틸리티, HP 경보, HP 펌웨어 업데이트 도구
소음⁵	음향 파워 방출: 6.5B(A) 음향 파워 방출 (대기): 무음 사용자 위치 음향 압력 방출 (작동, 인쇄): 52dB(A) 사용자 위치 음향 압력 방출 (대기): 무음
작동 환경	작동 습도 범위: 10 ~ 80% RH 비작동 습도 범위: 10 ~ 90% RH 권장 작동 습도 범위: 30 ~ 70% RH 작동 온도 범위: 10 ~ 32.5°C 권장 작동 온도 범위: 17 ~ 25°C 보관 온도 범위: 0 ~ 35°C
보안 관리	보안 관리: SNMP v2, SSL/TLS (HTTPS), 802.1x 인증; 비밀번호 보호, 802.1x RADIUS 서버 인증 (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TTLS, EAP-TLS, EAP-MD5)
전자파 방출 표준	CISPR22:2008/EN55022:2010-Class A1) 3); EN 61000-3-2:2006+A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010; FCC Title 47 CFR, Part 15 Class A/ICES-003, Issue 5; GB9254-2008, GB17625.1-2012
안전 인증 및 요구사항	IEC 60950-1:2005+A1:2009/EN60950-1:2006 +A11:2009+A1:2010+A12:2011; IEC 60825-1:2007/EN 60825-1:2007 (Class 1 레이저/LED 제품); IEC 62479:2010/EN 62479:2010; GB4943.1-2011



주문 정보

번호
B6S02A

설명
HP 레이저젯 프로 M706n 프린터

Hewlett-Packard 회사

한국 (02) 2199 0114 hp.co.kr

HP 카트리지 주문

HP 카트리지 주문 (Order-a-Cartridge)+ 서비스를 이용하면 카트리지를 간편하게 택배로 배송 받을 수 있습니다.

한국 080 703 0700

온라인 주문에 대한 자세한 내용은 hp.com/apac/oac 사이트를 참조하십시오.
+ 일부 국가에서만 제공됩니다.

¹ ISO/IEC 24734를 사용하여 측정된 값입니다 (처음 테스트 인쇄한 문서 제외). 자세한 내용은 hp.com/go/printerclaims 사이트를 참조하십시오. 정확한 속도는 시스템 구성, 소프트웨어 애플리케이션, 드라이버, 문서의 복잡성에 따라 달라집니다.

² 호환성을 위해 펌웨어 업그레이드가 필요할 수 있으며, hp.com/go/support 사이트에서 다운로드할 수 있습니다.

³ 월간 출력량은 월간 이미지 출력의 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 디지털 복합기를 적절하게 배치할 수 있습니다.

⁴ 소모품 교체 주기 및 연장 보증 기간 내의 장치 수명 등 기타 여러 요소를 토대로 최적의 장치 성능을 제공하기 위해서는 월간 출력 페이지 수가 명시된 범위를 넘지 않는 것이 좋습니다.

⁵ 수치는 변경될 수 있습니다. 전원 수치는 모든 표준 전압 사용 시 측정된 가장 높은 값입니다. 최신 정보는 hp.com/support 사이트를 참조하십시오. 전원 요구 사항은 프린터 구매 국가 또는 지역에 따라 다릅니다. 작동 전압을 변경하지 마십시오. 전압을 변경하면 프린터가 손상되어 제품 보증을 받을 수 없습니다.

⁶ 음향 수치는 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 hp.com/support 사이트를 참조하십시오. 테스트 구성: 흑백 단면으로 A4 용지에 31ppm으로 인쇄.

자세한 내용은 hp.com 웹 사이트를 참조하십시오.

