

HP 비즈니스 잉크젯 2800 프린터 시리즈

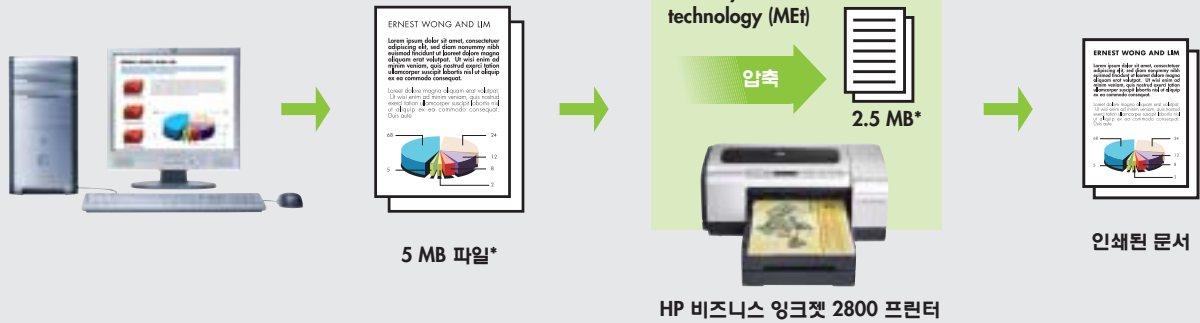
– 비용 효율적인 워크그룹용 와이드 포맷 프린터



비용 효율 높은 생산성과 손쉬운 유지보수

인쇄 데이터를 압축하여 더욱 뛰어난 생산성 제공

- Memory Enhancement technology (MEt)



* 정확한 압축 비율은 실제 파일의 복잡성에 따라 달라집니다.

HP의 Memory Enhancement technology (MEt)는 데이터 압축을 통해 프린터 메모리를 2배로 늘려줍니다

복잡한 인쇄 작업도 안정적으로 처리

강력한 256 MHz 프로세서와 96 MB의 RAM (544 MB로 확장 가능)으로 복잡한 인쇄 작업도 손쉽게 처리하므로 인쇄 대기열의 병목 현상이 줄어듭니다. 또한 추가적인 성능 최적화 기능으로 인쇄 데이터를 자동으로 압축하여 사용 가능한 메모리를 2배로 늘려주는 Memory Enhancement technology (MEt) 기술이 채택되어 있습니다.

비용을 절감해주는 HP 비즈니스 잉크젯의 잉크 시스템

4색 분리형의 대용량 잉크 카트리지 (69 ml 검정 잉크 1개 및 28 ml 컬러 잉크 3개)와 긴 수명의 개별 프린thead를 사용하므로 잉크를 자주 교체하지 않아도 되며, 다 쓴 카트리지만 교체할 수 있습니다. 따라서 운영 비용도 절감됩니다.

혁신적인 토탈 프린팅 솔루션

프린터에 사용된 HP 스마트 프린팅 기술² 및 소모품은 상태 모니터링 및 경고 메시지를 지원하며, 지속적인 자동 조정 기능을 통해 인쇄 품질을 최적화하고, 인쇄할 때마다 깨끗하고 선명한 텍스트와 생생한 이미지를 보장합니다.

기능적이며 효율적인 제어판

사용하기 쉬운 백라이트 LCD 제어판을 통해 간편하게 프린터 구성, 유지보수 및 문제 해결 기능을 간단히 액세스할 수 있습니다. 또한 효율적인 제어 기능으로 손쉽게 인쇄 작업을 관리하고 잉크 상태를 모니터링 할 수 있습니다. 원터치 취소 버튼을 사용하면 인쇄 작업을 즉시 취소할 수 있으므로 잉크와 시간 낭비가 줄어듭니다.



소모된 카트리지만 교체



² 정품 HP 소모품을 사용해야만 HP 프린팅 기능을 모두 사용할 수 있습니다.

간편한 제어판을 통해 모든 상태를 한 눈에 파악할 수 있습니다

포괄적인 네트워크 기능과 안정적인 성능

HP 비즈니스 잉크젯 2800 프린터 시리즈의 유연한 연결 옵션



포괄적인 연결 옵션

HP 비즈니스 잉크젯 2800 프린터 시리즈에는 EIO 슬롯과 HP 620n 고속 이더넷 내장 프린트 서버를 통해 최대 10명의 사용자를 연결할 수 있는 정밀한 네트워크 기능이 포함되어 있습니다. 추가적인 연결 방식으로 고속 USB 2.0 포트와 병렬 포트를 사용할 수 있습니다. 따라서 사무실 네트워크 환경에 매끄럽게 통합할 수 있습니다.

안정적인 네트워크 호환성

내장 HP PCL 5c, HP PCL 6 및 HP postscript 레벨 3 에뮬레이션 프린트 드라이버는 네트워크 트래픽을 전달하고 서버 부하를 줄여주는 동시에 복잡한 네트워크 환경에서도 뛰어난 호환성을 제공합니다.

손쉬운 네트워크 관리

HP의 원격 관리 소프트웨어인 HP 웹 젯어드민을 사용하면 편리하게 원격으로 프린터를 설치, 구성 및 관리할 수 있습니다. 기술 관리자의 경우 진단 기능을 수행하고, 자동 이메일 경보를 설정하며, 작업 추적 및 어카운팅 기능을 사용할 수 있습니다.

신뢰성 및 안정성

저명한 hp의 신뢰성과 품질에, 12,000 페이지의 월권장 출력량이 결합된 HP 비즈니스 잉크젯 2800 프린터 시리즈는 네트워크로 연결된 워크그룹의 다양한 요구를 충족할 수 있도록 설계되었습니다.

세계적인 명성의 지원 서비스

사용자가 더욱 안심하고 사용할 수 있도록 모든 HP 제품에는 최고의 HP 서비스 및 지원을 받을 수 있는 HP 고객 지원이 함께 제공됩니다. 많은 경험과 전문 지식을 갖춘 HP의 고객 서비스 전문가들이 전세계에서 18개 언어로 24시간 온라인 (www.hp.co.kr/support), e-메일 또는 전화 서비스를 제공하고 있습니다.

HP 고객 지원은 설치 및 설정, 보증 업그레이드, 문제 해결 도구, 수리 및 교체 서비스, 전화 및 웹 지원, 소프트웨어 업데이트 및 자가 유지보수 서비스 등 다양한 범위의 서비스를 통해 완벽한 서비스 지원을 제공합니다. HP의 다양한 보증 및 수리 옵션은 최고의 유연성과 편의성을 제공하며 사용 중인 제품을 HP로 직접 또는 지역 대리점이나 HP 지원 센터로 반품할 수 있습니다³. 직접 수리하기를 원할 때에는 HP에 연락하여 필요한 부품을 받을 수 있습니다.

³ 지원 및 서비스 옵션과 적용 가능 여부는 제품, 국가/지역 및 언어에 따라 다릅니다.



HP 웹 젯어드민
HP 내장 웹 서버 (EWS)
HP 도구 모음



HP 비즈니스 잉크젯 2800 프린터

더욱 간편한 프린터 관리 기능을 제공하는 HP 웹 젯어드민

월권장 출력량

12,000

페이지



최대 12,000 페이지의 월권장 출력량



연속 9년간 서비스 및 지원에서 HP가 최우수 업체로 선정

HP 비즈니스 잉크젯 2800 프린터 시리즈

1. 알아보기 쉬운 백라이트 LCD 스크린과 전원, 도움말, 취소, 재시작 및 3개의 메뉴 탐색 버튼 등 유용한 제어판 버튼
2. 긴 수명의 4개의 개별 프린트헤드와 프린트 카트리지로 경제적인 유지보수와 비용 효율적인 프린팅 제공
3. 100매 용지 출력함
4. 150매 기본 용지 공급함과 추가 250매 용지 공급함으로 최대 400매의 급지 용량 지원
5. HP 젯다이렉트 620n 고속 이더넷 프린트 서버로 최대 10명의 사용자까지 연결할 수 있는 고성능 네트워킹
6. 내장 고속 USB 2.0 포트 및 IEEE 1284 호환 병렬 포트
7. 강력한 256 MHz 프로세서와 96 MB RAM (2개의 여유 DIMM 슬롯을 사용하여 544 MB까지 확장 가능)
8. 최소한의 사용자 개입으로 전문적인 문서를 출력할 수 있는 자동 양면 인쇄 장치



HP 비즈니스 잉크젯 2800dtn¹

HP 비즈니스 잉크젯 2800 프린터 시리즈 특징



HP 비즈니스 잉크젯 2800²

- 150매 기본 용지 공급함
- 100매 용지 출력함 (연장판 포함)
- IEEE 1284 호환 병렬 포트 및 고속 USB 2.0 포트
- 옵션 네트워크 연결장치용 여유 EIO 슬롯 1개



HP 비즈니스 잉크젯 2800dtn¹

기본 모델에 다음 기능 추가:

- 자동 양면 인쇄 지원
- 250매 용지 공급함 2로 400매의 급지 용량 지원
- EIO 슬롯에 HP 젯다이렉트 620n 고속 이더넷 내장 프린트 서버 내장

¹ 오스트레일리아, 일본, 대한민국 및 뉴질랜드에만 공급됩니다.

² 일부 아시아 태평양 국가에만 공급됩니다.

결과가 중요하다면 과학도 중요합니다.

HP는 기업의 품질을 반영하는 우수한 프린팅 환경을 위해 매년 프린팅 및 이미징 연구에 10억 달러 이상을 투자하고 있습니다.

HP 잉크 과학

특허 기술인 HP 잉크에는 특별한 성능 및 신뢰성 요구를 만족할 수 있도록 설계된 다양한 구성요소가 포함되어 있습니다. HP는 새로운 잉크가 완벽한 품질을 갖도록 최장 3년의 기간을 투자하여 최대 100가지 이상의 배합을 검증하고 있습니다. 또한 HP 잉크는 70가지 이상의 철저한 테스트를 거치며, 노즐 막힘을 방지하고 최고의 인쇄 품질을 보장하기 위해 순도 한 가지에만 20가지 이상의 테스트가 실시됩니다.

HP 용지 과학

HP 업무용 용지는 단순한 종이 이상의 제품입니다. 각 용지에는 HP 프린터 및 잉크와 완벽하게 결합되는 특수 재료와 코팅 층이 포함되어 생생한 프린팅 환경을 보장합니다.

HP 프린터 및 잉크와 함께 HP 업무용 용지를 사용하면 전문적인 품질의 제안서, 보고서, 브로셔 및 판매 도구를 인쇄할 수 있습니다.



탁월한 성능과 용지 금지 방식



HP 비즈니스 잉크젯 2800 프린터 시리즈는 소규모 업무팀의 와이드 포맷 컬러 프린팅 수요에 적합한 제품입니다. 엔트리레벨 (entry-level) 컬러 레이저 프린터와 비교할만한 컬러 성능으로 다채로운 슈퍼 B/A3+ 포스터 크기의 자료를 인쇄할 수 있습니다. 이 제품은 저렴한 구매 가격과 비용 효율적인 운영으로 기업에 빠르고 경제적인 컬러 프린팅을 제공합니다. 또한 빠른 인쇄 속도를 자랑하며 공유에 적합하도록 설계되었고, 사용이 간편하며 기존 네트워크에 매끄럽게 통합할 수 있습니다.

마케팅 자료를 사내에서 제작

엽서에서 포스터 크기의 풀 (full) 컬러 출력물을 사내에서 바로 제작할 수 있는 유연성을 제공합니다. 광범위한 특수 용지, everyday 용지 및 필름 (최대 A3+ 크기)을 사용하여 신문, 제안서에서 기술 도면에 이르는 다양한 유형의 인상적인 인쇄물을 만들 수 있습니다. 바코드 프린팅 솔루션 (옵션)을 추가하면 더욱 뛰어난 유연성을 활용할 수 있습니다.

효율성은 높게, 사용자 개입은 최소화

250매와 150매 용량의 용지 공급함 2개를 통한 유연한 용지 금지 및 사용자 개입을 최소화합니다. 추가적인 성능 확장 기능으로 자동 양면 인쇄 장치를 사용하면 전문적인 출력물을 손쉽게 제작하는 동시에 용지를 절감할 수 있습니다.

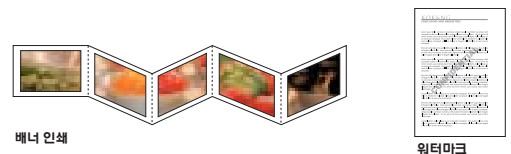
빠른 인쇄 작업 완료 시간

높은 생산성을 유지할 수 있습니다. 초안 모드에서 흑백 최고 24 ppm¹, 컬러 21 ppm¹ (레터)의 인쇄 속도로 인쇄 작업이 완료되기까지 기다리는 시간이 단축됩니다.

놀라운 품질의 컬러 출력물

HP 비즈니스 잉크젯 2800 프린터 시리즈는 HP 프리미엄 포토 용지에서 4800 x 1200 dpi 컬러 프린팅을 지원할 뿐 아니라, HP PhotoREt III 및 HP ColorSmart III와 같은 최신 HP 기술이 채택되어 뛰어난 컬러 문서를 제작할 수 있습니다.

¹ 정확한 속도는 시스템 구성, 소프트웨어 프로그램 및 문서의 복잡성, 용지의 크기에 따라 달라질 수 있습니다.

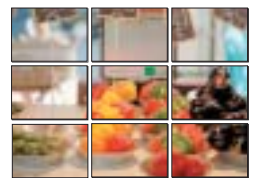


배너 인쇄

워터마크



복수 페이지 인쇄



터일 분할 인쇄

전문적인 마케팅 자료를 손쉽게 만들 수 있습니다



자동 양면 출력 모듈¹이 내장되어 양면 인쇄가 아주 편리합니다



HP PhotoREt III으로 더욱 선명한 이미지

4800 x 1200 dpi 해상도로 더욱 선명한 이미지

HP 비즈니스 잉크젯 2800 프린터 시리즈

기술 사양

인쇄 기술	HP 열전사 (thermal) 잉크젯				
인쇄 속도 (레터/A4) ¹		초안	고속 일반	일반	고품질
	흑백 문서	24 ppm	12.5 ppm	6.5 ppm	4 ppm
	텍스트/컬러 혼합	21 ppm	12 ppm	5 ppm	4 ppm
	전면 컬러	—	—	2.3 ppm	0.7 ppm
해상도	HP PhotoREt III 확장 컬러 레이아웃 기술 또는 프리미엄 포토 용지, 1200 x 1200 dpi 입력 해상도에서 최대 4800 x 1200 dpi 컬러 프린팅 지원				
소모품 출력량	잉크 카트리지 C, M, Y (28 ml): 컬러별 5% 평균 인쇄율 기준 최대 1,750페이지; 교체용 잉크 카트리지 K (69 ml): 평균 인쇄율 5% 기준 최대 1,750페이지; 프린트예드 C, M, Y: 컬러별 5% 평균 인쇄율 기준 최대 24,000페이지; 프린트예드 K: 평균 인쇄율 5% 기준 최대 16,000페이지				
프로세서	256 MHz Motorola 32비트 ColdFire 4e RISC				
메모리	96 MB RAM, 544 MB로 확장 가능				
월간장 출력량	최대 12,000 페이지				
용지 금지	150매 기본 용지 공급함, 250매 용지 공급함 (2800의 경우 옵션), 자동 양면 인쇄 장치 (2800의 경우 옵션), 100매 용지 출력함 (연장판 포함)				
사용자 정의 용지 크기	90 x 146 mm (3.54 x 5.75 인치) ~ 330 x 1270 mm (13 x 50 인치)				
표준 용지 크기	레터, 리갈, 타블로이드, 슈퍼 B, 특수 용지, 서식지, 색인 카드, 8.5 x 13 인치, 봉투 (10호, 모나크); A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, C5, C6, DL				
용지 무게	공급함 1: 60 ~ 286 g/m ² (16 ~ 76 lb), 일반 용지 및 포토 용지 포함; 공급함 2: 60 ~ 90 g/m ² (16 ~ 24 lb)				
용지 유형	공급함 1: 용지 (일반, 잉크젯, 포토), 봉투, 투명 용지, 라벨, 카드 (색인, 인사장) 공급함 2: 일반 용지 전용				
인터페이스	2800²: IEEE 1284 호환 병렬, 고속 USB 2.0, 여류 EIO 슬롯 1개 2800dm³: IEEE 1284 호환 병렬, 고속 USB 2.0, EIO 슬롯에 장착된 HP 젯다이렉트 620n 고속 이더넷 내장 프린트 서버				
프린터 언어	HP PCL 5c, HP PCL 6, HP postscript 레벨 3 에뮬레이션				
폰트	HP80 폰트 (TrueType 45개 및 PostScript 폰트 35개 내장, 전체 postscript 에뮬레이션, HP PCL 5e 및 HP PCL 6 사용 가능). HP PCL 5e 및 HP PCL 6에 Intellifont 및 TrueType 래스터라이저 내장 아랍, 키릴, 그리스, 예브루 및 우크라이나 문자 기호 세트 내장. HP PCL 5e 및 HP PCL 6에 위 문자를 사용하는 모든 언어를 지원할 수 있는 49종의 기호 세트 내장.				
클라이언트 운영 체제	Windows® 98, Me, NT, 2000, XP; Mac OS 10.1.5, 10.2, 10.3 ⁴				
네트워크 운영 체제	Windows® NT, Windows® 2000, Windows® 2003 Server, NetWare [4.2, 5.1, 6.5], NT4 Terminal Server, NT4 Terminal Server + Citrix MetaFrame v 1.8, NT4 Terminal Server + Citrix MetaFrame XP, Window® 2000 Terminal Services, Windows® 2000 Terminal Services + Citrix MetaFrame 1.8, Windows 2000 Terminal Services + Citrix MetaFrame XP, Windows® 2003 Terminal Services, Windows® 2003 Terminal Services + Citrix MetaFrame Presentation Server				
시스템 최소 요구사항	CD ROM, Microsoft® Internet Explorer v. 5 이상; Windows® 98: Pentium® 90 이상, 16 MB RAM, 하드 디스크 여유 공간 130 MB; Windows® Me: Pentium 150 이상, 32 MB RAM, 하드 디스크 여유 공간 130 MB; Windows® 2000 Pentium® 300, 64 MB RAM, 하드 디스크 여유 공간 160 MB; Windows® XP 32: Pentium® 233, 64 MB RAM, 하드 디스크 여유 공간 160 MB; Windows® XP 64: Pentium® 233, 128 MB RAM, 하드 디스크 여유 공간 160 MB; iMac 600 MHz, 128 MB; Power Mac G3 400 MHz 이상, 128 MB; iBook 366 MHz, 128 MB				
크기 (w x d x h)	2800²: 676 x 498 x 199 mm (26.6 x 19.6 x 7.8 인치) 2800dm³: 676 x 588 x 263 mm (26.6 x 23.1 x 10.4 인치)				
무게	2800²: 13.5 kg (29.7 lb) 2800dm³: 19 kg (41.8 lb)				
작동 환경	작동 온도: 15 ~ 35° C (59 ~ 95° F) 보관 온도: -40 ~ 60° C (-40 ~ 140° F) 상대 습도: 15 ~ 80 %, RH (비응결)				
소음	일반 모드: 6.2 B(A); 초안 모드: 6.4 B(A)				
전력 요구 사항 ⁵ Energy Star® 인증	입력 전압: 100 ~ 240 VAC (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz), 2.2 A; 전력 소비: 최대: 67 W; 절전 모드: 30 W 이하; 대기 모드: 12 W				
제품 인증	안전: EN 60950/IEC 950 Compliance (국제), UL Listed (미국), CSA (캐나다), GS Certified (독일), CE Marking (EU), B (폴란드), eK (대한민국), S mark (아르헨티나), NOM-NYCE (멕시코), CCC S&E (중국), PSB (싱가포르); EMC: FCC Title 47 CFR Part 15 Class B (미국) CTICK (오스트레일리아 및 뉴질랜드), VCCI (일본), CE (EU), BSMI (대만), ICES (캐나다); CCC S&E (중국), MIC (대한민국); 데이터 통신: EN 60950/IEC 950 Compliance (국제), UL Listed (미국), CSA (캐나다), GS Certified (독일), CE Marking (EU), B (폴란드), eK (대한민국), S mark (아르헨티나), NOM-NYCE (멕시코), CCC S&E (중국), PSB (싱가포르), GOST (러시아)				
보증	2년 제한 하드웨어 보증. 보증은 국가별로 차이가 있을 수 있습니다. 자세한 사항은 지역 HP 영업 사무소 또는 가까운 HP 공인 대리점에 문의하십시오.				

¹ 근사치입니다. 정확한 속도는 시스템 구성, 소프트웨어 프로그램 및 문서의 복잡성, 용지의 크기에 따라 달라질 수 있습니다.
² 일부 아시아 태평양 국가에만 공급됩니다.
³ 오스트레일리아, 일본, 대한민국 및 뉴질랜드에만 공급됩니다.
⁴ Mac OS 10.3은 네트워크 연결을 통해서만 지원됩니다.
⁵ 전력 요구 사항은 구입 국가/지역에 따라 달라집니다. 작동 전압을 변환하면 프린터 고장의 원인이 되며 제품 보증이 무효화됩니다.



© 2005 Hewlett-Packard Development Company, LP. 이 문서에 포함된 정보는 통지 없이 변경될 수 있습니다. HP 제품 및 서비스에 대한 보증은 해당 제품에 동봉된 간이 보증서에 기재된 내용에 한합니다. 이 문서에 실려진 내용 중 어느 것도 추가적인 보증을 제공하는 것으로 해석될 수 없습니다. HP는 이 문서의 기술적 또는 편집상 오류 또는 누락에 대해 책임지지 않습니다.

주요 정보	설명
번호	HP 비즈니스 잉크젯 2800 프린터 ² HP 비즈니스 잉크젯 2800dm 프린터 ³
용지 금지	250매 용지 공급함 자동 양면 인쇄 장치
소모품	HP 10 점정 잉크 (69 ml) HP 11 시안 잉크 (28 ml) HP 11 마젠타 잉크 (28 ml) HP 11 노랑 잉크 (28 ml) HP 11 점정 프린트예드 HP 11 시안 프린트예드 HP 11 마젠타 프린트예드 HP 11 노랑 프린트예드
용지	HP 프리미엄 잉크젯 용지, A4 HP 프리미엄 잉크젯 용지, A3 HP 프리미엄 플러스 포토 용지, 고품택, A4 HP 프리미엄 플러스 포토 용지, 고품택, A3 HP 포토 용지, 광택, A4 HP Professional 120 무광택지, A4 HP Professional 120 무광택지, A3 HP 순백색 (Bright White) 잉크젯 용지, A4 ⁶ HP Everyday 용지, 레터 ⁶ HP Everyday 용지, A4 ⁶ HP Everyday 용지, A3 ⁶ HP Everyday 포토 용지, 반광택, A4
프린트 서버	HP 젯다이렉트 620n 고속 이더넷 내장 프린트 서버 HP 젯다이렉트 625n 기가비트 내장 프린트 서버 HP 젯다이렉트 680n 802.11b 무선 이더넷 내장 프린트 서버 HP 젯다이렉트 300x 10/100 외장 프린트 서버 HP 젯다이렉트 380x 802.11b 무선 외장 프린트 서버 HP 젯다이렉트 500x TR 외장 프린트 서버 HP 젯다이렉트 500x 10/100 외장 프린트 서버
케이블	IEEE 1284 케이블 (a-b), 2 미터 IEEE 1284 케이블 (a-b), 3 미터 USB 케이블 (a-b), 2 미터
서비스 및 지원	HP 개인/워크그룹용 프린터 네트워크 설치 서비스 HP 개인/워크그룹용 프린터 1대 설치 서비스 HP 1년, 사후 보증 반환 서비스 HP 1년 사후 보증, 근무일 기준 익일 교체 서비스 HP 1년 사후 보증, 근무일 기준 익일 하드웨어 지원 HP 3년, 근무일 기준 익일, 하드웨어 지원 HP 3년, 근무일 기준 익일, 교체 서비스 HP 4년, 근무일 기준 익일, 하드웨어 지원 HP 5년, 근무일 기준 익일, 하드웨어 지원 HP 3년, 반환 서비스

⁶ 일부 아시아 태평양 국가에만 공급됩니다. HP에서 International Paper Company에 판매 라이선스 승인.

추가 정보
HP 케어팩 사이트:
<http://www.hp.com/apac/hpservices/carepack>
HP Instant Support Professional Edition (ISPE) 사이트:
<http://instant.support.asiapac.hp.com>
지원에 대한 추가 정보 사이트: <http://www.hp.co.kr/support>
HP 정품 부품에 대한 추가 정보 사이트:
<http://www.hp.com/go/hpparts>
특정 보증에 대한 자세한 내용은 지역 대리점에 문의하십시오.

자세한 정보를 알아보려면 지역 HP 영업 사무소 또는 가까운 HP 공인 대리점에 문의하거나 www.hp.co.kr 사이트를 참조하십시오.

HP 고객 정보 센터 (제품 정보 관련 문의)
080-703-0700

HP 고객 지원 센터 (A/S 관련 문의)
1588-3003

한국휴팩터드
이미징 프린팅 그룹
서울시 영등포구 여의도동 23-6
제품정보 및 구입안내 : 080-703-0700

