

HP 라텍스 800 W 프린터

화이트잉크, 높은 생산성, 고부가 가치 애플리케이션 그리고 지속 가능성



*상품 이미지는 실제 상품과 다를 수 있습니다

화이트 잉크로 비즈니스 확장

- 가장 깨끗하고 밝은 흰색으로 부가가치가 높은 스티커 및 창문 그래픽 분야로 포트폴리오를 확장하세요.¹
- 황변현상 없는 진짜 화이트 인쇄-자동 재순환 및 프린트헤드 클리닝으로 수동 작업이 줄어듭니다.
- 고속으로 생생한 컬러를 제공합니다. 퓨어 블랙을 사용한 강렬한 대비와 선명한 4-포인트 텍스트를 기대할 수 있습니다.
- 배너/직물/포스터 용지, 캔버스, 벽지 및비닐까지 다양한 미디어 활용이 가능합니다.

견고하고 스마트하며 생산적인 인쇄

- 실외모드 시간당 최대 36m²로 채도 높은 색상의 우수한 생산성과² 스펀들없이 간편하게 미디어 로딩이 가능합니다.
- HP PrintOS 를 사용하여 언제 어디서나 인쇄 작업을 제어하고 HP Learn 을 통해 트러블이 가능합니다.
- 스마트 전면 패널을 사용하여 빠른 처리 재인쇄 및 다중 복사 작업을 수행하고 최대 100개의 작업을 저장합니다.
- 3리터 HP 잉크 카트리지로 비용 효율적인 생산이 가능합니다.

지속 가능한 인쇄 - 환경 인증³

- 유해대기오염물질(HAPs)이 없고³, 위험 경고 라벨이 필요하지 않으며 무취 인쇄를 할 수 있는⁴ 혁신적인 수성 HP 라텍스 잉크를 만나보세요.
- UL ECOLOGO⁵ 및 EPEAT⁶를 비롯한 환경 인증³을 통해 비즈니스를 차별화하세요.
- 냄새 없는 출력물⁴과 다양한 대체 인쇄 미디어 호환성으로 민감한 공간에서 이용할 수 있습니다.⁷
- 판지로 제작한 카트리지로⁸와 무라벨 소모품을 사용하여 플라스틱 소비를 줄입니다. HP Planet Partners를 통해 무료 재활용.⁹

이 복합기는 신규 또는 재사용된 HP 칩이 있는 카트리지로만 작동하도록 고안된 것으로 HP가 아닌 칩을 사용하는 카트리지를 차단하는 동적 보안 조치를 이용합니다. 정기적 펌웨어 업데이트로 이러한 조치의 효과를 유지하고 이전 에 작동했던 카트리지를 차단할 수 있습니다. 재사용된 HP 칩으로 재활용, 재생, 리필된 카트리지를 사용할 수 있습니다. 자세한 내용: <http://www.hp.com/learn/ds>

메시지 각주

¹ 2020년 5월 \$50,000 USD 미만의 솔벤트 및 UV 기술을 사용하는 동급 대체품 대비 ISO/DIS 23498을 기준으로 한 가장 깨끗하고 밝은 흰색입니다. HP 873 3리터 흰색 라텍스 잉크 카트리지를 사용하여 160% UF 프린트 모드에서 검정 불투명 자가 접착 비닐(L: 416 - a:0.48-b:2.34)에 테스트를 실시했습니다. 시각적 불투명도 = 91%.

² 실외 모드(배너) 4패스, 100%, Avery 3001의 2020년 9월 내부 HP 테스트를 기반으로 합니다. 이미지 품질 결함을 방지하는 적응형 인쇄 메커니즘으로 인해 인쇄 속도가 달라질 수 있습니다.

³ 공개 정보를 사용한 내부 경쟁분석을 기반으로 합니다. 솔벤트 및 UV 기술을 사용하는 경쟁사의 동급 라지 포맷 인쇄 제품과 비교했을 때, HP 라텍스 기술에 해당합니다. 자세한 내용은 <http://hp.com/go/latex>에서 개별 제품 데이터 시트를 참조하세요.

⁴ HP 라텍스 잉크에 해당합니다. 감각 평가는 Odournet에서 VDI 가이드라인 3882에 따라 진행했으며, 832 및 873 잉크는 냄새 강도 '약함'과 쾌락도 '중립'으로 평가되었습니다. 용지 종류에 따라 특유의 냄새가 있을 수 있습니다. 일부 용지는 최종 출력을 냄새에 영향을 미칠 수 있습니다.

⁵ UL ECOLOGO[®] 인증 HP 832, HP 872, HP 873, 882 라텍스 잉크와 HP 864, 865, 886, 867, 869, 870 페이지와이드 XL 잉크는 엄격한 인쇄 건강 및 환경 관련 고려 사항을 충족합니다. 2023년 9월 발행일 기준 확인. 자세한 사항은 UL ECOLOGO[®] 데이터베이스(<https://spot.ul.com/main-app/products/catalog/> 또는 <https://www.ul.com/EL>)를 참조하세요.

⁶ 일부 HP 라텍스 프린터에 해당합니다. 해당/지원되는 경우 EPEAT 등록, 국가별 등록 현황은 <https://epeat.net>에서 확인하세요.

⁷ HP 애플리케이션 전문가에 내부 기준에 따라 HP 미디어 로케이터에 나열된 미디어 카탈로그를 평가하여 동일한 애플리케이션 유형에 해당하는 일반적인 미디어 대비 특정한 환경 편익이 있는 대체 솔루션을 식별합니다. 미디어 로케이터의 정보는 인쇄 미디어 공급업체에서 제공합니다. HP는 HP 웹사이트에 게시된 타사 정보의 정확성에 대해 책임을 지지 않습니다. <https://www.hp.com/go/mediasolutionslocator> 참조

⁸ HP 832에 해당합니다. 플라스틱 잉크 카트리지에서 판지 잉크 카트리지로의 변경에 따른 플라스틱 감소, 2018~2020년 HP 831 및 HP 831A 잉크 카트리지의 평균 단위를 기준으로 연간 33톤의 플라스틱 절약.

⁹ 프로그램 이용 여부는 달라질 수 있습니다. 자세한 내용은 <https://hp.com/hprecycle>을 참고하세요.

추가 정보가 필요하면 다음 웹사이트를 방문하여, <http://www.hp.com/go/latex800series> HP Latex knowledgecenter를 통해서 다양한 정보를 얻을 수 있습니다. <https://kcc.hp.com/>



기술 사양

인쇄	
인쇄 속도	시간당 122m² - 최대 속도(1패스); 시간당 36m² - 고속(4패스); 시간당 25m² - 고속 생산(6패스); 시간당 20m²-생산 품질, 직물 및 백릿(8패스); 시간당 17m² - 고채도(12패스); 시간당 14m² - 고채도 백릿 및 직물(14패스); 시간당 17m² - 흰색 스팟(60%); 시간당 9m² - 흰색 오버플러드(60%); 시간당 3m² - 흰색 언더플러드(100%); 시간당 2m² - 3층 레이저 데이 & 나이트(160%)¹
인쇄 해상도	최대 1200 x 1200dpi
기술	HP 라텍스 인쇄 기술
잉크 종류	수성 HP 라텍스 잉크
잉크 카트리리지	9개(블랙, 시안, 라이트 시안, 라이트 마젠타, 마젠타, 옐로우, 화이트, HP 라텍스 옵티마이저, HP 라텍스 오버코트)
카트리리지 용량	3L
프린트헤드	10개(시안/블랙 2개, 마젠타/옐로우 2개, 라이트 시안/라이트 마젠타 2개, 화이트 2개, HP 라텍스 옵티마이저 1개, HP 라텍스 오버코트 1개)
장기 프린트 반복성	색상의 95% ≤ 1.5 dE2000²
용지	
애플리케이션	배너; 디스플레이; 전시 및 이벤트 그래픽; 외부 사인이지; 실내 포스터; 실내 장식; 라이트 박스 - 필름; 라이트 박스 - 종이; 벽화; POP/POS; 포스터; 직물; 차량 그래픽; 창문 그래픽; 스티커
처리	롤 급지 장치, 테이크업 롤, 와이퍼 롤러³, 용지 세이버, 자동 수평 커터(비닐, 배너 및 캔버스⁴, 종이 기반 용지 및 필름)
용지 롤	1
롤 크기	
최대 롤 무게	55kg
최대 롤 직경	250mm
최대 용지 너비	1625mm
두께	최대 0.5mm
용지 유형	배너, 자가 접착 비닐, 필름, 직물, 종이, 벽지, 캔버스, 합성 직물, 메시, 직물⁵
연결성	
인터페이스	기가비트 이더넷(1000Base-T)
크기(가로x세로x높이)	

주문 정보

제품	
3XD61B TAA 준수 액세서리	HP 라텍스 800 W 프린터 말레이시아(ACJ, B19, BCD)
21V10A 7F3Y3A 7HR16A 7HR18A T7U73A	HP 라텍스 600/700/800 시리즈 사용자 유지보수 키트 HP 라텍스 700/800 출력 플랫폼 프로텍터 액세서리 HP 라텍스 700/800 텍스타일 키트 액세서리 HP 라텍스 700/800 시리즈 인텍스타일 컬렉터 폼 키트 HP 라텍스 700/800 시리즈 와이퍼 롤러
HP 정품 소모품	
4UU93A 4UU94A 4UV38A 4UV39A 4UV40A 4UV41A 4UV95A 4UV96A 4UV97A 4UV98A B1PS3A B1PS4A B1PS5A B1PS6A B1PS7A	HP 836 화이트 라텍스 프린트헤드 HP 836 옵티마이저 라텍스 프린트헤드 HP 873Y 3리터 블랙 라텍스 잉크 카트리리지 HP 873Y 3리터 시안 라텍스 잉크 카트리리지 HP 873Y 3리터 마젠타 라텍스 잉크 카트리리지 HP 873Y 3리터 옐로우 라텍스 잉크 카트리리지 HP 836 블랙/시안 라텍스 프린트헤드 HP 836 마젠타/옐로우 라텍스 프린트헤드 HP 836 라이트 시안/라이트 마젠타 라텍스 프린트헤드 HP 836 오버코트 라텍스 프린트헤드 HP 873Y 3리터 라이트 시안 라텍스 잉크 카트리리지 HP 873Y 3리터 라이트 마젠타 라텍스 잉크 카트리리지 HP 873Y 3리터 옵티마이저 라텍스 잉크 카트리리지 HP 873Y 3리터 오버코트 라텍스 잉크 카트리리지 HP 873Y 3리터 화이트 라텍스 잉크

제품	2583 x 866 x 1402mm
배송	2753 x 1100 x 1666mm
작동 영역	2793 x 2100mm
무게	
제품	300kg
배송	438kg
구성품	
구성품	HP 라텍스 800W 프린터, 프린트헤드, 유지보수 카트리리지, 프린터 스탠드, 테이크업 롤, 용지 급지 액세서리, 사용자 유지보수 키트, 엣지 홀더, 빠른 참조 안내서, 문서 작성 소프트웨어, 전원 코드, 에어 퍼저, 2인치 스펀지 어댑터
환경 범위	
작동 온도	15 ~ 30°C
작동 습도	20~80% RH(비응결)
음향	
음향 압력	인쇄: 60dB(A)(작동), 38dB(A)(대기), <20dB(A)(절전)
음향 파워	인쇄: 7.8B(A)(작동), 5.5B(A)(대기), <3.5B(A)(절전)
전원	
소비	1.5~2.5kW(5kW 피크)(인쇄), 105W(대기), 4.7W 미만⁶(절전)(DfE 사용 시 24W¹ 미만), 0.25W 미만(꺼짐)
요구 사항	입력 전압(자동 범위) 200~240V(±10%) 2선 및 PE; 50/60Hz(±3Hz); 전원 코드 2개; 전원 코드당 16A(최대)
인증	
안전	IEC 60950-1+A1+A2 준수; IEC 62368-1 준수; 미국 및 캐나다 (CSA 목록에 포함); EU(LVD, EN 60950-1 및 EN 62368-1 준수); 러시아, 벨라루스 및 카자흐스탄(EAC); 중국(CCC)
전자기	다음에 포함된 클래스 A 요구사항 준수: 미국(FCC 규정), 캐나다 (ICES), EU(EMC 지침), 호주 및 뉴질랜드(RCM), 일본(VCCI), 한국(KCC), 중국(CCC)
환경	ENERGY STAR®, RoHS(WEEE, EU, EAEU, 중국, 한국, 인도, 우크라이나, 튀르키예), REACH, EPEAT, OSHA, CE 마크 준수, AgBB 기준 충족, 프랑스 VOC A+, UL GREENGUARD Gold, UL ECOLOGO
보증	하드웨어 제한 보증 1년

정품 HP 잉크 및 프린트헤드, HP 대형 인쇄 용지를 사용하여 가동 중지 시간을 줄이는 일관된 고품질 및 안정적인 성능을 경험하십시오. 이러한 핵심 구성 요소는 최적화된 인쇄시스템으로 설계되고 제작되었으며 정품 HP 잉크는 HP 프린트 헤드 수명을 극대화하도록 설계되었습니다. 완벽한 HP 보증 보호를 위해 정품 HP 잉크를 권장합니다. 자세한 내용은 <https://hp.com/go/OriginalHPinks>를 참조하세요.

정품 HP 대형 포맷 인쇄 소재

HP PVC 프리 월페이퍼(UL **GREENGUARD** GOLD 인증⁸, FSC® 인증⁹, AgBB 기준 충족¹⁰)

HP 포토 리얼리스틱 포스터 용지

HP 프리미엄 사틴 캔버스지

HP 프라임 매트 에어 GP(REACH 규격 준수¹¹)

HP 프리미엄 분리형 광택 접착 비닐(REACH 준수¹¹)

HP 대형 포맷 인쇄 소재의 전체 목록은 [HPLFMedia.com](http://hplfmedia.com)을 참고하십시오.

서비스 및 지원

U13DDE HP 2년 **익일 영업일**(손상 미디어 보유 포함)

U13DJE HP 3년 **익일 영업일**(손상 미디어 보유 포함)

U13DNPE HP 1년 **사후 보증** **익일 영업일**(손상 미디어 보유 포함)

U13DTPE HP 2년 **사후 보증** **익일 영업일**(손상 미디어 보유 포함)

HP 지원 서비스는 기간 내만 보증되며, 설치 및 지원 서비스 연장(예: 2, 3, 4, 5년)을 제공합니다. 자세한 내용은 <http://www.hp.com/go/cpc>를 참조하십시오.

사양 각주

¹ 이미지 품질 결함을 방지하는 적응형 인쇄 메커니즘으로 인해 인쇄 속도가 달라질 수 있습니다.

² 출력된 작업물 간 색상 차이는 스티커 용지에 12 패스 모드로 측정됩니다. CIE 표준 광원 D50 하에서 943색 대상에 대한 반사 측정 및 CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012에 따른 표준 CIEDE2000에 따름. 색상의 5%는 1.5 dE2000 이상의 차이가 발생할 수 있습니다. 전송 모드에서 측정된 백릿 재질은 결과물에 차이가 있을 수도 있습니다.

³ 와이퍼 롤러는 선택 부속품입니다.

⁴ 자동 수평 커터는 희석제 배너 및 캔버스 전용으로 사용됩니다. 테스트를 수행하는 것이 좋습니다.

⁵ 직물 및 다공성 직물의 장기 운송을 위해서는 직물 키트 부속품이 필요합니다.

⁶ 이미지 장비 버전 31용 Energy Star® 제품 사양에 정의된 유형 2 DfE(디지털 프론트 엔드)는 제외됩니다.

⁷ 제품에 포함된 디지털 프론트 엔드를 포함하여 절전 모드에서 측정된 총 전력입니다.

⁸ UL 2818에 대한 UL GREENGUARD GOLD 인증은 제품 사용 중 실내 화학물질질을 배출이 적은 UL GREENGUARD 표준 인증 제품임을 의미합니다. 자세한 내용은 <http://www.ul.com/gg> 또는 <http://www.greenguard.org> 페이지를 참조하세요

⁹ 상표 라이선스 코드 FSC-C115319.

¹⁰ HP 라텍스 잉크를 사용한 인쇄물은 VOC 배출량의 건강 관련 평가에 대한 AgBB 기준을 충족합니다. <http://umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building> 페이지를 참조하세요.

¹¹ 이 제품에는 2014년 6월 16일 기준 발표된 EU REACH 지침 부록 XIV에 따라 농도가 0.1%를 초과하는 SVHC(155)로 표시된 물질이 포함되어 있지 않습니다. HP 제품의 SVHC의 상태를 확인하려면 HP 인쇄 제품 및 소모품에 게시된 HP REACH 선언을 참조하세요.

© Copyright 2025 HP Development Company, LP. 본 문서의 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다. HP 제품 및 서비스에 대한 유일한 보증 사항은 제품 및 서비스와 함께 제공되는 보증서에 명시되어 있습니다. 본 문서에 포함된 어떤 내용도 추가 보증을 제공하는 것으로 해석할 수 없습니다. HP는 여기에 포함된 기술적, 편집상 오류나 누락에 대해 책임을 지지 않습니다.

6월 2025
kr-ko

