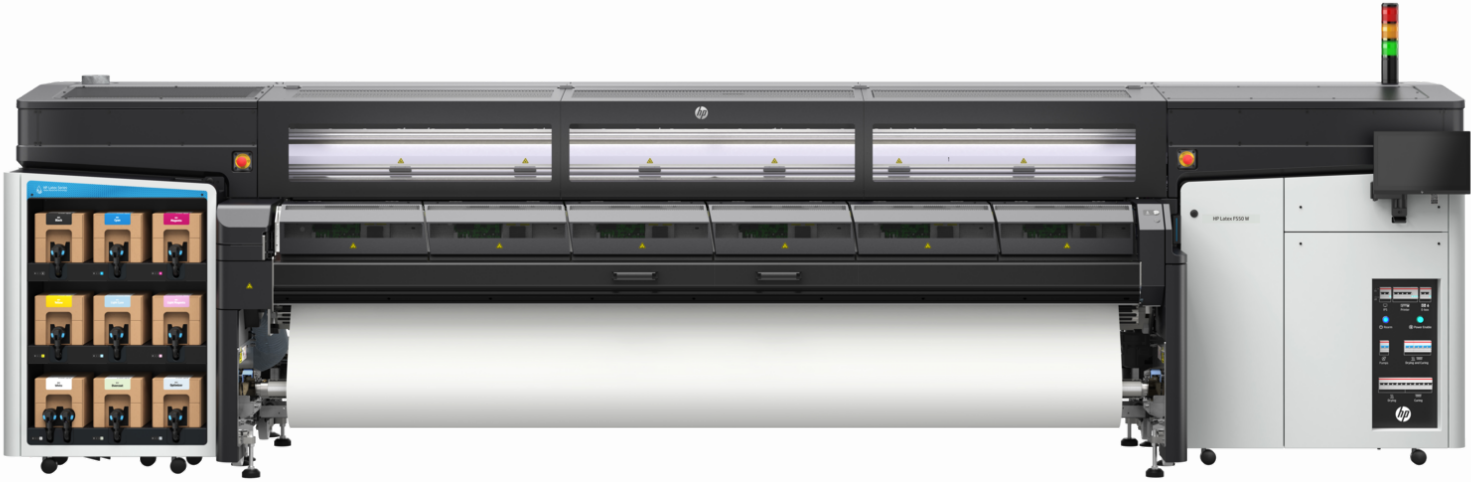


HP 라텍스 FS50 W 프린터

놀라운 고품질 출력과 무한한 비즈니스 가능성 확장이 가능한 슈퍼와이드 프린터



*상품 이미지는 실제 상품과 다를 수 있습니다

탁월한 품질로 더 큰 수익 실현

- 용지의 광택과 질감은 그대로 살리면서 빠른 속도로 최대 30% 더 넓은 색 영역¹을 지원하여 더 높은 수익을 실현할 수 있도록 지원합니다.
- 경쟁력 있는 다양한 사이니지 및 데코 애플리케이션(얇은 필름, 스티커, 무취² 백릿 패브릭 등)으로 비즈니스를 확장시킬 수 있습니다.
- HP Configuration Center³를 통해 보유 중인 모든 프린터에서 일관된 색상과 품질 구현이 가능합니다.

비즈니스 성장에 발맞추어 확장 가능

- 날로 까다로워지는 비즈니스 요구에 유연하게 대처하며 미래를 대비할 수 있는 확장 가능한 플랫폼입니다.
- 시간당 최대 89m²⁴의 빠른 속도로 빠듯한 납기일까지 유연하게 소화할 수 있습니다.
- 자동 프린트 헤드 청소 기능과 직관적인 인터페이스를 통해 잉크 낭비를 최소화하고 워크플로우를 간소화합니다.
- HP 프로페셔널 프린트 서비스 플랜⁵에 포함된 HP Live Production을 사용하여 원격 인쇄와 장비 모니터링이 가능합니다.

지속 가능성 - 환경 인증 획득

- 확장 가능한 디자인 설계로 보다 오래도록 장비를 활용할 수 있습니다.⁶
- 수성 잉크가 지원하는 무취 인쇄²로 유해 대기 오염 물질 없는 인쇄물⁷ 제작이 가능하며, 편안하고 쾌적한 작업공간을 제공합니다.
- UL ECOLOGO⁸ 및 UL GREENGUARD⁹와 같은 환경 인증을 충족하여 제품 차별화를 지원합니다.
- HP Planet Partners¹⁰ 및 PVC 대체 용지 프로파일 데이터베이스¹¹를 통해 순환 경제에 기여합니다.

메시지 각주

¹ HP의 의뢰로 Venture Electronics Spain에서 실시한 비교 테스트를 기준으로 합니다. 테스트에서는 HP 라텍스 4세대 잉크의 색 영역을 UV 기술을 사용하는 주요 경쟁업체 제품의 색 영역과 비교했습니다. 테스트는 모든 프린터에서 같은 조건으로 수행했으며 Konica Minolta의 FD-9 측색기를 사용하여 ECI2002 타깃을 측정했습니다.

² HP의 의뢰로 HP 라텍스 잉크에 대해 Odournet에서 수행한 테스트를 기준으로 합니다. 테스트는 VDI 가이드라인 3882에 따라 진행했으며, 832 및 873 잉크는 냄새 강도 “약함”과 냄새 심미도 “중립”으로 평가되었습니다. 용지 종류에 따라 특유의 냄새가 있을 수 있습니다. 일부 용지는 최종 출력물 냄새에 영향을 미칠 수 있습니다.

³ HP Learn의 무료 교육 콘텐츠, 생산 및 분석에 대한 HP Print Beat 원격 모니터링, HP PrintOS 모바일 및 HP Configuration Center를 HP PrintOS와 호환되는 모든 HP 프린터에서 무료로 사용할 수 있습니다. HP PrintOS 계정, 인터넷 연결 및 연결된 인터넷 지원 장치가 필요합니다. 자세한 내용은 <http://www.printos.com>을 참조하세요.

⁴ HP 내부 테스트를 기준으로 합니다. 실외 모드 출력(3패스, 6색, 90%). CMYK와 Optimizer는 대칭형 더블 프린트헤드로 복제되며, 오버코트, 라이트 마젠타, 라이트 시안은 싱글 프린트헤드만 사용합니다.

⁵ HP PrintOS Live Production은 HP Professional Print Services Plus 플랜 가입자가 이용할 수 있습니다. 서비스 이용 가능 여부 및/또는 지원 지역에 관한 정보는 HP 담당자에게 문의하세요. HP PrintOS 계정, 인터넷 연결 및 연결된 인터넷 지원 장치가 필요합니다. 자세한 내용은 <http://www.printos.com> 페이지를 참조하세요.

⁶ HP 라지 포맷 소모품 장기 플랜 기준, 이전 세대 모델을 포함하여 설치된 프린터의 70% 이상이 여전히 가동 중입니다(2024). 현재 가동 중인 프린터의 평균 사용 기간은 6~7년이며, 최소 절반 이상이 6년 이상 사용한 프린터입니다.

⁷ HP 라텍스 잉크는 미국 환경보호국 시험법 311에 따른 청정 공기법에 규정된 유해 공기 오염 물질 테스트를 거쳤으며(2013년에 테스트 실시) 어떤 오염 물질도 검출되지 않았습니다.

⁸ UL ECOLOGO® 인증 HP 832, HP 872, HP 873, 882 FS50 및 FS60 프린터 시리즈 라텍스 잉크는 엄격한 보건 및 환경 기준을 충족합니다. 인증은 <http://www.ul.com/EI> 및 <http://www.ul.com/gg> 페이지를 참조하세요.

⁹ HP 라텍스 잉크에 해당합니다. UL 2818에 대한 UL GREENGUARD Gold 인증은 제품 사용 중 실내 화학물질 방출량이 적은 UL GREENGUARD 표준 인증 제품임을 의미합니다. 설치 공간 제약 없음 - 가구가 섯팅된 공간, 사무실 환경에서 33.4m³, 교실 환경에서 94.6m². 자세한 내용은 <http://www.ul.com/gg> 또는 <http://www.greenguard.org> 페이지를 참조하세요. 인증은 <http://www.greenguard.org> 페이지를 참조하세요.

¹⁰ HP Planet Partners 프로그램 사용 가능 여부 및 참여 방법은 <http://www.hp.com/recycle> 페이지를 참조하세요. 일부 지역에서는 이 프로그램을 이용하지 못할 수 있습니다. 이 프로그램을 사용할 수 없는 경우 및 프로그램 대상이 아닌 기타 소모품의 경우, 현지 폐기물 관리 당국에 적절한 폐기 방법에 관해 문의하시기 바랍니다.

¹¹ HP 애플리케이션 전문가는 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. <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator> 페이지를 참조하세요.

추가 정보가 필요하면 다음 웹사이트를 방문하여, <http://www.hp.com/go/latex-fs50-series> 커뮤니티 참여해 도구를 확인하고 전문가에게 문의하십시오. 다음을 통해 HP Latex 지식 센터를 방문하십시오. <https://lkc.hp.com/>



기술 사양

인쇄	
인쇄 속도	시간당 121m²(2패스); 시간당 89m²(3패스); 시간당 69m²(4패스); 시간당 49m²(6패스); 시간당 38m²(8패스); 시간당 29m²(10패스); 시간당 54m² - 화이트 스팟(60%); 시간당 17m² - 화이트 오버플러드(100%); 시간당 10m² - 3레이어(60%); 시간당 3.3m² - 5레이어;
인쇄 해상도	최대 1200 x 1200dpi
기술	HP 라텍스 인쇄 기술
잉크 종류	수성 HP 라텍스 잉크
프린트 카트리지/병, 개수	9개(블랙, 시안, 라이트 시안, 라이트 마젠타, 마젠타, 옐로우, HP 라텍스 옵티마이너, HP 라텍스 오버코트, 화이트)
Print cartridge/bottle volume	5L(컬러)를 10L로 업그레이드 가능(B3SG0A 사용 시); 3L(화이트)
프린트헤드	9개(HP 라텍스 유니버설 6개, HP 라텍스 옵티마이너 2개, HP 라텍스 화이트 1개)
장기 프린트 반복성	최대 색상 차이(95% 색상) = 2 dE2000
용지	
애플리케이션	전시 및 이벤트 그래픽; 데코; 디스플레이; 실외 사이니지; 실내 포스터; 배너; 라이트 박스 - 필름; POP/POS; 섬유; 차량 그래픽; 벽지; 창문 그래픽
처리	롤투롤, 양면 차단, 이중 롤(옵션), 롤투프리폴(옵션), 잉크 컬렉터(옵션)
용지 롤	1(선택 사양 이중 롤 키트 포함 2)
롤 크기	최대 3.2m(단일 롤); 최대 2개 x 1.6m(이중 롤 옵션); 최대 2개 x 1.53m(정보 이중 롤 옵션);
최대 롤 무게	최대 160kg(단일 롤); 최대 300kg(디버터 롤러 옵션을 사용할 경우); 최대 2개 x 70kg(이중 롤 키트 옵션을 사용할 경우); 최대 2개 x 200kg(정보 이중 롤 키트 옵션을 사용할 경우);
최대 롤 직경	30Cm(디버터 롤러 옵션을 사용할 경우 40cm);
최대 용지 너비	3.2m(단일 롤); 2개 x 1.60m(이중 롤 옵션); 2개 x 1.53m(정보 듀얼 롤 옵션);
두께	최대 0.4mm(기본); 최대 2.0mm(사용자 정의 캐리지 높이 설정);
용지 유형	배너, 접착식 비닐, 필름, 종이, 벽지, 캔버스, 합성 소재, 천, 매쉬, 섬유

주문 정보

제품	
9T923C	HP 라텍스 FS50 W 프린터
액세서리	
3Y0K4A	HP 라텍스 2700/FS 잉크 컬렉터 키트
474X9A	HP 라텍스 2700/FS 정보 듀얼 롤 키트
474Y0A	HP 라텍스 126인치 롤 프리폴 키트
4J0X0A	HP 126인치 듀얼 롤 키트
4R4W4A	HP 126인치 스피들
4R4W5A	HP 라텍스 126인치 롤 투 프리폴 키트
4R4W7A	HP 126인치 디버터 롤러
55P20A	HP 라텍스 2700/FS 표준 가동 시간 키트
55P21A	HP 라텍스 2700/FS 화이트 가동 시간 키트
55P22A	HP 라텍스 2700/FS 사용자 유지보수 키트
79D06A	HP 라텍스 2700/FS 엽지 홀더 키트
B3SG0A	HP 라텍스 FS 시리즈 대용량 잉크 키트 업그레이드
G1K80B	HP 126인치 듀얼 롤 스피들
L2E28A	HP 라텍스 정보 듀얼 롤 스피들
M2J33A	HP 라텍스 인라인 슬리더
T4E58B	HP 라텍스 미디어 세이버 키트
HP 정품 소모품	

연결성	
인터페이스	인텔 I210-T1 기가비트 이더넷(1000Base-T)
크기(가로x세로x높이)	
제품	574 x 138 x 167cm;
배송	586 x 181 x 191cm;
무게	
제품	1323kg;
배송	2,110kg;
구성품	
구성품	HP 라텍스 FS50 W 프린터, 프린트 헤드, 126인치 스피들(2개), HP 내장 프린트 서버, 터치 모니터, 설명서 소프트웨어, 사용 설명서, 용지 엽지 홀더, 정품 HP 샘플 용지, 청소 소모품, 공기총, 사용자 유지보수 키트
환경 범위	
작동 온도	15~30°C ;
작동 습도	20~70% RH(비응축식)
음향	
음향 압력	인쇄: 71dB(A)(작동), 58dB(A)(비작동)
전원	
소비	12~13kW(인쇄), 510W(대기), 110W(저전력 모드), 100W(종료)
요구 사항	입력 전압 200~240/380~415V Delta/Wye 3상 및 PE; 50/60Hz; 56/35A
인증	
안전	IEC 62368-1 준수; 미국 및 캐나다(CSA 목록에 포함); 유럽연합(MD 준수, EN60204-1, EN12100, EN13849-1, EN1010-1); 우크라이나(UA)
전자기	클래스 A 요건 준수: 미국(FCC 규정), 캐나다(ICES), 유럽연합(EMC Directive), 호주(ACMA), 뉴질랜드(RSM), 한국(KCC)
환경	WEEE, RoHS(EU, 중국, 우크라이나), REACH, CE 마크 준수
보증	하드웨어 제한 보증 1년

8G4G4A	HP 883 5리터 오버코트 B 라텍스 잉크 카트리지
G0Z21A	HP 886 화이트 라텍스 프린트 헤드
G0Z22A	HP 886 옵티마이너 라텍스 프린트헤드
G0Z24A	HP 886 라텍스 프린트헤드
G0Z28A	HP 883 5리터 시안 라텍스 잉크 카트리지
G0Z29A	HP 883 5리터 마젠타 라텍스 잉크 카트리지
G0Z30A	HP 883 5리터 옐로우 라텍스 잉크 카트리지
G0Z31A	HP 883 5리터 블랙 라텍스 잉크 카트리지
G0Z32A	HP 883 5리터 시안 라텍스 잉크 카트리지
G0Z33A	HP 883 5리터 라이트 마젠타 라텍스 잉크 카트리지
G0Z34A	HP 883 5리터 옵티마이너 라텍스 잉크 카트리지
G0Z35A	HP 883 5리터 오버코트 라텍스 잉크 카트리지
G0Z44A	HP 883 3리터 화이트 라텍스 잉크 카트리지
G0Z45A	HP 883 라텍스 프린트헤드 클리닝 키트
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 인쇄 시스템으로 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 포토 리얼리스틱 포스터 용지
HP 옵티멀 글로스 에어 GRP(REACH 규격 준수 ²)
HP 리무머를 접착식 패브릭(REACH 규격 준수 ²)
HP 15온스 프라임 양면 차단 배너(REACH 규격 준수 ²)
HP 대형 포맷 인쇄 소재의 전체 목록은 HPLFMedia.com 을 참고하십시오.
서비스 및 지원

U95RSE HP 2년 + 서비스 계획 하드웨어 지원, DMR 포함, HP 라텍스 FS50용
U95RTE HP 3년 + 서비스 계획 하드웨어 지원, DMR 포함, HP 라텍스 FS50용
U95RVE HP 4년 + 서비스 계획 하드웨어 지원, DMR 포함, HP 라텍스 FS50용
U95RWE HP 5년 + 서비스 계획 하드웨어 지원, DMR 포함, HP 라텍스 FS50용
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 용지에 따라 결과물이 다를 수 있습니다. 자세한 정보는 <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>를 참조하시기 바랍니다. 최상의 결과를 위해 굵힘 방지 섬유를 사용하시기 바랍니다. 다공성 섬유에는 잉크 컬렉터(옵션)가 필요 합니다.

² 이 제품에는 2014년 6월 16일에 발행된 EU REACH 지침의 부록 14에 SVHC(155)로 등재된, 농도가 0.1%을 초과하는 물질이 함유되어 있지 않습니다. HP 제품의 SVHC 상태를 확인하려면 HP 인쇄 제품 및 소모품에 게시된 HP REACH 선언을 참조하십시오.

© 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 해석 할 수 없습니다. HP는 여기에 포함된 기술적, 편집상 오류나 누락에 대해 책임을 지지 않습니다.

4월 2025
kr-ko

