



HP 라텍스 1500 프린터

실용적인 3.2m(126") 초광폭 HP 라텍스



빠르고 생산적인 초광폭 인쇄물 제작

- 시간당 45m² (실내 품질)¹ 의 시트 및 시간당 74m² (실외 품질)² 의 후렉스 출력
- 시간당 최대 24m² 의 속도로 선명한 텍스타일 인쇄³, 다공성 텍스타일을 위한 잉크 흡수기 키트 옵션 제공⁴
- 주야간 양면 백릿 키트 옵션을 사용하여 양면 백릿 인쇄물 자동 인쇄⁵
- 완전히 건조되어 출력되며 내장 프린트 서버 및 상태 표시 등을 이용하여 바쁜 작업장에서도 원격 모니터링이 가능

모든 출력물 간 일관된 품질

- OMAS, 내장 색상 보정 스캐너 등의 혁신적인 HP 기술을 사용하여 사용자의 기대에 부응하는 우수한 컬러와 품질 제공
- 2dE2000 이하의 컬러 일관성⁶ 을 제공하는 우수한 HP 프린트헤드를 사용하여 타일작업이 용이함
- 1200dpi HP 써멀 잉크젯 프린트헤드와 자동노출 교체로 모든 출력물 간 일관된 품질 유지
- HP Print Care 사전 예방적 유지 보수를 통한 적시의 정기 지원으로 프린터 수명주기 동안 지속적으로 고품질의 출력물 제공

비용 절감, 제어 유지

- 경제적인 5리터 HP 잉크 카트리지로 운영 비용 절감
- LED 조명으로 인쇄 시, 육안으로 신속히 확인
- 내장 프린트 서버 경고 및 상태 표시 램프로 원격 모니터링 가능
- 최대 150m² 후렉스 제작이 가능한 견고한 롤틀 설계를 더 많은 작업의 무인 인쇄 가능

추가 정보가 필요하면 다음 웹사이트를 방문하십시오 <http://www.hp.com/go/latex1500>

커뮤니티 참여해 도구를 확인하고 전문가에게 문의하십시오. 다음을 통해 HP Latex 지식 센터를 방문하십시오. <https://lkc.hp.com/>

¹ 6패스 6색 100% 기준입니다. 시간당 45m² 를 제작하려면 HP 라텍스 1500 듀얼 롤 키트가 필요합니다.

² 3패스 6색 90% 기준입니다.

³ 12패스 6색 170% 기준입니다.

⁴ HP 라텍스 1500 잉크 흡수기 키트는 다공성 텍스타일과 메시 배너에 인쇄하기 위한 옵션 액세서리입니다. HP 라텍스 1500 프린터 출시 후 제공됩니다.

⁵ 양면 백릿 출력물을 인쇄하려면 HP 라텍스 1500 주야간 양면 백릿 키트가 필요합니다. 전면과 후면의 이미지 정합 정밀도는 인증 후렉스 및 용지 사용 시 2mm 이하입니다. 자세한 내용은

hp.com/go/mediasolutionslocator 사이트를 참조하십시오.

⁶ 인쇄된 작업 내 색 편차는 2dE2000 이하의 최대 색차(색상의 95%) 한도로 측정되었습니다. CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012의 표준 CIEDE2000에 따라 CIE 표준 광원 D50에서 943가지 대상 색에 대한 반사를 측정했으며, 5%의 색상은 2dE2000 이상의 편차가 발생할 수 있습니다. 투과 모드에서 측정된 백릿 용지는 결과가 다르게 나타날 수 있습니다.

기술 사양

인쇄

인쇄 모드	시간당 16m ² - 고해도 백라이트(18패스 6색 260%) 시간당 24m ² - 직물 및 캔버스(12패스 6색 170%) 시간당 45m ² - 실내 고품질(6패스 6색 100%/6패스 6색 120%) 시간당 57m ² - 실외 이상(4패스 6색 100%) 시간당 74m ² - 실외(3패스 6색 90%)
인쇄 해상도	최대 1200 x 1200dpi
잉크 종류	수성 HP 라텍스 잉크
잉크 카트리지	7개(검정, 시안, 라이트 시안, 라이트 마젠타, 마젠타, 노랑, HP 라텍스 오픈마이어)
카트리지 용량	5L
프린트헤드	4개(시안/검정, 마젠타/노랑, 라이트 시안/라이트 마젠타, HP 라텍스 오픈마이어)
장기 프린트 반복성	최대 색차(색상의 95%) ≤ 2 dE2000 ¹

용지

처리	롤투롤(Roll-to-roll), 양면 블록아웃, 이중 롤(옵션), 롤투프리폴(Roll-to-free-fall)(옵션), 양면 백라이트(옵션), 잉크 수집기(옵션)
용지 유형	배너, 자가 접착 비닐, 필름, 종이, 벽지, 캔버스, 합성, 섬유, 메시, 섬유 ²
롤 크기	최대 3.2m(단일 롤); 최대 2 x 1.6m(이중 롤 옵션)
최대 롤 무게	최대 160kg(단일 롤); 최대 2 x 70kg(선택 사양 이중 롤 키트 포함)
최대 롤 직경	30cm
두께	최대 0.4mm(기본); 최대 2.0mm(사용자 정의 캐리지 높이 설정)

애플리케이션

애플리케이션	차량 그래픽, 배너, 디스플레이, 실내 포스터, POP/POS, 전시 및 이벤트 그래픽, 외부 사이나지, 라이트 박스 - 필름, 직물
--------	--

연결성

인터페이스	기가비트 이더넷(1000Base-T)
-------	----------------------

크기(가로x세로x높이)

프린터	574 x 138 x 167cm
배송	586 x 181 x 191cm

무게

프린터	1220kg
배송	2000kg

구성품

구성품	HP 라텍스 1500 프린터, HP 881 라텍스 프린트헤드, HP 871 라텍스 프린트헤드 클리닝 키트, 320cm(126인치) 스프롤(x2), HP 내장형 프린트 서버, 설명서 소프트웨어, 사용 설명서, 용지 예지 홀더(x4), 정품 HP 샘플 용지, 청소 소모품, 증업 에이전
-----	---

환경 범위

작동 온도	15 ~ 30 °C
작동 습도	20~70% RH(비응축식)

음향

음향 압력	<70dB(A) (작동), <57dB(A) (대기)
음향 파워	8.7B(A) (작동), 7.3B(A) (대기)

전원

소비	9~11kW(인쇄), 520W(준비), 110W(종료)
----	--------------------------------

인증

안전	IEC 60950-1+A1+A2 준수; 미국 및 캐나다(CSA 목록에 포함); 유럽연합(LVD 및 MD 준수, EN60950-1, EN12100-1, EN60204-1 및 EN1010); 러시아, 벨로루시 및 카자흐스탄(EAC), 호주, 뉴질랜드(RCM)
전자기	클래스 A 준수 요구사항: 미국(FCC 규정), 캐나다(ICES), EU(EMC 지침), 호주(ACMA), 뉴질랜드(RSM)
환경	WEEE; EU RoHS; 중국 RoHS; REACH; CE 마크 준수
보증	1년 제한 품질보증(다음 근무일 현장방문 서비스)

주문 정보

제품

K4T88A	HP 라텍스 1500 프린터
--------	-----------------

액세서리

410X0A	HP 126인치 듀얼 롤 키트
4R4W4A	HP 126인치 스프롤
4R4W5A	HP 라텍스 126인치 롤투 프리폴 키트
M2J33A	HP 라텍스 인라인 슬리터
P4P91A	HP 라텍스 1500 양면 데이앤나잇 키트
P4P92A	HP 라텍스 1500 잉크 수집기 키트
TOF91A	HP 시리즈 1000 듀얼 롤 키트
TOF92A	HP 라텍스 1500 잉크 클렉터 폼 키트
T4E58B	HP 라텍스 미디어 세이버 키트
V8A82A	HP 라텍스 1500 엣지 홀더 키트
W3U61A	HP 라텍스 1500 롤투프리폴(Roll-to-free-fall) 키트

정품 HP 대형 포맷 인쇄 소재

HP 영구 광택 스티커(REACH 인증³)
HP 백라이트 폴리메스테르 필름
HP PVC 프리 튜튼하고 매끄러운 벽지(REACH³, FSC⁴, UL GREENGUARD GOLD 인증⁵)
HP 프리미엄 포스터 용지(FSC⁶ 인증⁶)

HP 대형 포맷 인쇄 소재의 전체 목록은 HPLFMedia.com을 참고하십시오.

서비스 및 지원

HA151AC HP 전체 보장 유지 보수 지원 계약
HK965AC HP 공유 유지 보수 하드웨어 지원 계약
HK707AC HP 부품 및 원격 하드웨어 지원 계약
WOR39A / K4T88-67259 HP 라텍스 1500 프린터 유지 보수 키트
K4T88-67260 HP 라텍스 1500 서비스 유지 보수 키트
V8L81A / K4T88-67256 HP 라텍스 1500 기본 가동 시간 키트

ECO 하이лай트

- 더 지속 가능한 솔루션을 위한 HP 디자인
- UL GREENGUARD GOLD 인증⁵ 받은 HP 라텍스 잉크

¹ CIE 표준 광원 D50 하에서 943색 대상에 대한 반사 측정 및 CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012에 따른 표준 CIEDE2000에 따른, 투과 모드에서 측정된 백라이트 용지는 다른 결과를 산출할 수 있습니다.

² 성능은 용지에 따라 다를 수 있습니다. 자세한 내용은 <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>를 참조하십시오. 늘어나지 않는 섬유를 사용하면 최상의 품질을 얻을 수 있습니다. 옵션 잉크 수집기는 다공성 천을 필요로 합니다.

³ 이 제품에는 2014년 6월 16일에 발행된 EU REACH 지침의 부록 14에 SVHC(155)로 등재된, 농도가 0.1%를 초과하는 물질이 함유되어 있지 않습니다. HP 제품의 SVHC 상태를 확인하려면 HP 인쇄 제품 및 소모품에 게시된 HP REACH 선언을 참조하십시오.

⁴ BMG 상표 라이선스 코드 FSC[®]-C115319는 <http://www.fsc.org>를 참조하십시오. HP 상표 라이선스 코드 FSC[®]-C017543은 <http://www.fsc.org>를 참조하십시오. 일부 FSC[®] 인증 제품은 일부 지역에서 사용할 수 없습니다.

⁵ UL 2818에 대한 UL GREENGUARD GOLD 인증은 제품 사용 중 실내 화학물질을 배출이 적은 UL GREENGUARD 표준 인증 제품임을 의미합니다. 자세한 내용은 <http://www.ul.com/gg> 또는 <http://www.greenguard.org> 페이지를 참조하세요.

