



# HP 디자인젯 T850 36인치 프린터

차별화된 쉽고 간편한 A3-A1 인쇄<sup>1</sup>



## 간편함<sup>1</sup> - 클릭 한 번으로 다양한 사이즈 인쇄

- 다재다능한 프린터 - 통합 입력 트레이를 사용하여 롤 용지를 직접 낱장 용지로 교체할 필요 없이 A3 작업물을 인쇄합니다.
- HP Flex Tech 잉크로 고품질 CAD 및 포스터까지 다양한 프로젝트가 가능합니다.
- 넉넉한 130/300ml 카트리지를 사용하여 잉크를 자주 교체할 필요가 없습니다.

## 연결성 - 언제 어디서나 작업 및 관리 가능

- HP Click으로 시간 절약 - 인쇄 단계가 줄어들어 더욱 간편해지고, 인쇄 미리 보기로 불필요한 재인쇄를 막을 수 있습니다.
- HP Wolf Pro Security를 사용하여 손쉽게 사이버 위협으로부터 프린터와 데이터를 보호할 수 있습니다.
- HP 애플리케이션으로 어디서나 작업 관리<sup>2</sup> - 휴대기기 또는 태블릿을 사용하여 프로젝트를 관리하고 인쇄하세요.

## 지속가능성 - 공간 맞춤형 친환경 솔루션

- 35% 이상의 재활용 플라스틱<sup>3</sup>을 활용한 프린터 및 재활용 가능한 소모품<sup>4</sup>으로 지속가능성을 실현합니다.
- 뛰어난 내구성을 자랑하는 견고하고 컴팩트한 플로터로 공간 및 비용을 절약합니다.
- 에너지 절약, 잉크 낭비 감소 - 자동 예약 프린터 켜짐/꺼짐 및 효율적인 잉크 유지 관리 기능을 활용할 수 있습니다.

추가 정보가 필요하면 다음 웹사이트를 방문하십시오 <https://www.hp.com/go/designjet-t850>

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 이전에 작동했던 카트리지를 차단할 수 있습니다. 재사용된 HP 칩으로 재활용, 재생, 리필된 카트리지를 사용할 수 있습니다. 자세한 내용: <http://www.hp.com/learn/ds>

<sup>1</sup> HP 디자인젯 T850과 HP Click을 사용하여 테스트한 결과에 기반합니다. 이 솔루션은 주요 경쟁사의 인쇄 솔루션보다 획기적으로 간소화된 최소한의 단계로 인쇄가 가능합니다. A1과 A3가 혼합된 5페이지 작업물 인쇄 시 HP Click은 3단계, 경쟁 제품 A의 경우 12단계, 경쟁 제품 B의 경우 8단계를 거쳐야 합니다. 2023년 4월에 Sogeti에서 실시한 테스트한 결과입니다. 테스트 관련 상세 보고서는 요청 시 제공됩니다.

<sup>2</sup> HP 앱이 필요하며, <https://www.hp.com/go/mobileprinting>에서 다운로드할 수 있습니다. 일부 기능은 영어로만 제공되며 프린터 모델/국가 및 데스크톱/모바일 애플리케이션에 따라 다를 수 있습니다. HP는 HP 애플리케이션에서 지원하는 기능 사용에 대한 요금을 부과할 권리가 있습니다. 인터넷에 연결되어야 하며 일부 국가에서는 제공되지 않을 수 있습니다. 전체 기능을 사용하려면 HP 계정이 필요합니다. 지원되는 운영 체제 목록은 앱 스토어에서 확인하시기 바랍니다.

<sup>3</sup> 표기된 RCP(재활용 플라스틱) 함량(%)은 전체 플라스틱 부품 중 RCP 수지로 제조된 부품의 양과 중량을 기준으로 합니다.

<sup>4</sup> 프로그램 사용 가능 여부는 변경될 수 있습니다. 참조: <https://www.hp.com/go/recycle>

# 기술 사양

<b>인쇄</b>	
인쇄 속도	A1 기준 페이지당 25초, 시간당 90매 인쇄 <sup>1)</sup>
인쇄 해상도	최대 2,400x1,200 최적화 dpi
기술	HP 열전사 잉크젯
여백	플: 5 x 5 x 5 mm 시트: 5 x 5 x 5 mm
잉크 종류	안료 기반(C, M, Y, mK)
잉크 방울	6pl(C, M, Y); 12.6pl(mK)
프린트헤드	1개(C, M, Y, mK)
프린트헤드 노출	컬러당 1376; 총 5,504개
라인 정확도	± 0.1% <sup>2)</sup>
최소 선 굵기	0.02mm(래스터 드라이버 사용)
최대 광학 집적도	15% <sup>3)</sup> 최소/1.7D <sup>3)</sup>
<b>용지</b>	
처리	급지, 롤 급지, 입력 트레이(50매 용량), 용지함, 자동 수평 컷터
롤 크기	369~914mm
최대 롤 직경	100 mm
시트 크기	입력 트레이: 210 x 279mm - 305 x 457mm 수동 급지: 210 x 279mm - 914 x 1676mm
표준 용지	입력 트레이: A4, A3 수동 급지: A4, A3, A2, A1, A0
평량	60 ~ 280g/m <sup>2</sup> (롤/수동 급지); 60 ~ 220g/m <sup>2</sup> (입력 용지함)
두께	최대 0.3mm
<b>애플리케이션</b>	
선화; 렌더링; 프레젠테이션; 지도; 포스터	
<b>메모리</b>	
메모리	1GB
<b>하드 디스크</b>	
하드 디스크	해당 없음
<b>연결성</b>	
인터넷페이스	기가비트 이더넷(1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
기본 인쇄 언어	TIFF, JPEG, URF, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
인쇄 경로	Wi-Fi Direct, 원격 인쇄, Android 및 iOS 장치용 Apple AirPrint 및 HP 앱, Windows 및 MacOS 프린터 드라이버 Chrome OS 인쇄 지원
드라이버	macOS 및 Windows용 래스터 드라이버, Windows용 HP-GL/2 드라이버
<b>보안 기능</b>	
보안 기능	HP 보안 부팅, 신뢰하는 발신사 설정, 보안 이벤트 로깅, 네트워크 포트 및 프로토콜 비활성화, SNMPv3, 802.1x 호환성, TLS/SSL, HP Web JetAdmin, HP Security Manager, SLEM 통합
<b>크기(가로x세로x높이)</b>	
프린터	1407 x 701 x 967mm
배송	1575 x 570 x 650mm
<b>무게</b>	
프린터	47kg
배송	71kg
<b>구성품</b>	
HP 소프트웨어 및 솔루션	HP 디자인젯 T850 프린터, 프린트헤드, 잉크 카트리지, 프린터 스탠드, 스피들, 안내서, 보증서, 전원 코드
원격 인쇄 사용 가능	예
한 번 클릭에 여러 크기 인쇄	예
<b>환경 범위</b>	
재활용 플라스틱	42%
작동 온도	5~40° C
작동 습도	20 ~ 80% RH
작동 고도	최대 3000m
보관 온도	-25~55° C
<b>음향</b>	
음향 압력	42dB(A)(작동), <16dB(A)(대기)
음향 파워	5.8B(A) (작동), <3.4B(A)(대기)
<b>전원</b>	
소비	35W(인쇄), <5.5W(준비), <2.5W(절전), <0.2W(대기). 자동 예약 프린터 켜짐/꺼짐 사용
요구 사항	입력 전압(자동 범위 조정): 100~240V (± 10%), 50/60Hz(± 3Hz), 최대 1.2A

<b>인증</b>	
안전	미국 및 캐나다(CSA 인증); EU(CE 지침, EN 62368-1 준수); 싱가포르(PSB); 중국(CCC); 멕시코(NYCE); 아르헨티나(IRAM); 인도(BIS)
전자기	다음 사항을 포함하여 Class B 요건 준수: 미국(FCC 규정), 캐나다(ICES), EU(REC 지침), 호주(ACMA), 뉴질랜드(RSM), 중국(CCC), 일본(VCCI); 한국(KCC)
환경	ENERGY STAR, EPEAT, UL ECOLOGO® 인증 잉크, CE 마크(WEEE, RoHS, REACH, ErP 포함). 관련 WW RoHS 재료 제한 요건 준수.
보증	2년

## 주문 정보

<b>제품</b>	
2Y9H0A	HP 디자인젯 T850 36인치 프린터
<b>역세러</b>	
698G7A	HP 디자인젯 시트 오거나이저
698G8A	HP 디자인젯 시트 오거나이저 및 스택커 컷트
B3037A	HP 디자인젯 36인치 스피들
CN538A	HP 디자인젯 3인치 코어 여덤터

<b>HP 정품 소모품</b>	
498N0A	HP 739 디자인젯 프린트헤드 교체 키트
498N5A	HP 738 130ml 파랑 디자인젯 잉크 카트리지
498N6A	HP 738 130ml 분홍 디자인젯 잉크 카트리지
498N7A	HP 738 130ml 노랑 디자인젯 잉크 카트리지
498P2A	HP 738B 130ml 겸용 디자인젯 잉크 카트리지
498P6A	HP 738B 300ml 겸용 디자인젯 잉크 카트리지
676M6A	HP 738 300ml 파랑 디자인젯 잉크 카트리지
676M7A	HP 738 300ml 분홍 디자인젯 잉크 카트리지
676M8A	HP 738 300ml 노랑 디자인젯 잉크 카트리지

정품 HP 잉크 및 프린트헤드, HP 대형 인쇄 용지를 사용하여 가장 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 사용하여 HP 프린터 투자를 보호하십시오. 자세한 내용은 [hp.com/go/OriginalHPInks](http://hp.com/go/OriginalHPInks)를 참조하십시오.

<b>정품 HP 대형 포맷 인쇄 소재</b>	
HP 보급형 백상지(FSC® 인증) <sup>4)</sup> (재활용 가능) <sup>5)</sup>	
HP 코팅지(FSC® 인증) <sup>4)</sup> (재활용 가능) <sup>5)</sup>	
HP 중량 코팅지(FSC® 인증) <sup>4)</sup> (재활용 가능) <sup>5)</sup>	

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

<b>서비스 및 지원</b>	
U56RBE	HP 4년간 익일 영업일 HW 지원
U56RCE	HP 5년간 익일 영업일 HW 지원
HP 지원 서비스는 설치 및 지원 서비스 연차(예: 2, 3, 4, 5년)를 제공합니다. 자세한 내용은 <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> 를 참조하십시오.	

<sup>1</sup> 기계적 인쇄 시간. 절약 모드를 설정하고 고속 모드에서 HP 순백색 잉크젯 용지(본드지) 및 HP 정품 잉크를 사용해 인쇄했습니다.  
<sup>2</sup> 최상 또는 일반 모드에서 HP 중량지 코팅 롤 피드 및 정품 HP 잉크를 사용한 A0/E 인쇄 자료에서 23° C, 50~60% 상대 습도 및 매 지정된 백터 길이의 ± 0.1% 또는 ± 0.2mm 중 더 큰 값.  
<sup>3</sup> HP 보급형 고속건조 광택 인쇄지와 정품 HP 잉크를 사용합니다.  
<sup>4</sup> BMG 상표 라이선스 코드 FSC® -C115319는 <http://www.fsc.org>를 참조하세요. HP 상표 라이선스 코드 FSC® -C017543은 <http://www.fsc.org> 페이지를 참조하세요.  
<sup>5</sup> 공통으로 이용할 수 있는 재활용 프로그램을 통해 재활용할 수 있습니다.

