

# HP 디자인젯 T250 24인치 프린터 2025 에디션



가장 컴팩트한 플로터<sup>1</sup>– 직관적이고 책임감 있는 설계



\*상품 이미지는 실제 상품과 다를 수 있습니다

## 직관적인 사용성–쉽고 간편해진 출력

- 인쇄 미리보기를 포함한 새로운 HP Click 프린트 솔루션으로 더욱 간편해진 인쇄
- 자동급지대(액세서리)로 다양한 크기의 A4~A1 프로젝트 출력 가능<sup>6</sup>
- HP 앱으로 언제 어디서나 인쇄하고 플로터 관리가 가능<sup>4</sup>

## 책임 있는 설계–에너지, 플라스틱 절감

- 자동 커기/끄기 예약 장치로 에너지 소비량을 65% 절감<sup>5</sup>하여 효율적인 잉크 관리<sup>6</sup>
- 새로운 친환경 패키지 사용과 비닐 포장재 제거로 플라스틱 폐기물 70% 이상 감소<sup>7</sup>
- 재활용 플라스틱을 최소 40% 이상<sup>8</sup>, 재활용 금속<sup>9</sup>을 사용한 최초의 HP 라지 포맷 프린터
- UL ECOLOGO® 인증<sup>10</sup>, EPEAT Gold 등록 및 EPEAT Climate+ 달성<sup>11</sup>

## 최적화–기존 작업 방식과 원활한 통합

- 어떤 공간에도 적합하게 설계된 컴팩트한 플로터<sup>1</sup>
- A1사이드 기준 30초의 고속 인쇄로 대기 시간 최소화<sup>12</sup>
- HP Wolf Essential Security를 통해 사이버 위협으로부터 프린터를 안전하게 보호
- 고품질 출력물 –HP Bright Office 잉크로 개선된 라인 정확도<sup>13</sup>와 최대 34% 향상된 색 영역<sup>14</sup>

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

## 메시지 각주

<sup>1</sup> 운영 중 필요 공간을 1 경쟁사 제품과 비교했으며, 2024년 5월 HP 의뢰로 Sogeti가 실시한 테스트를 기준으로 합니다.

<sup>2</sup> HP Click 소프트웨어로 원클릭 인쇄가 가능합니다. HP Click 소프트웨어는 오직 정품 HP 잉크 소모품만 지원합니다. PDF, JPEG, TIFF, DWF 및 HP-GL/2 파일에 적용 가능합니다.

<sup>3</sup> HP 디자인젯 T200/T600 자동 급지 장치 액세서를 구매해야 합니다. 포함 제품이 아니며 별도로 판매됩니다.

<sup>4</sup> HP Smart 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 앱에서 지원 하는 기능 사용에 대한 요금을 부과할 권리가 있습니다. 인터넷에 연결되어야 하며 일부 국가에서는 제공되지 않을 수 있습니다. 전체 기능을 사용하려면 HP 계정이 필요합니다. 지원 운영 체제 목록은 앱 스토어에서 확인 가능합니다.

<sup>5</sup> 에너지 소비량 감소율은 HP에서 2024년에 실시한 테스트를 기준으로 합니다. 다양한 프린터 모델에서 자동 예약 커기/끄기 사용을 구현한 데이터를 기반으로 하며, 월별로 측정합니다. 실제 감소량은 구체적인 사용 패턴, 프린터 모델, 환경 조건에 따라 달라질 수 있습니다.

<sup>6</sup> 경쟁사 제품 대비 유지 관리에 잉크를 최대 96% 더 적게 사용합니다. 2024년 6월 HP 내부 테스트를 기반으로 일상의 프린트헤드 청소로 사용되는 잉크를 기준으로 HP 디자인젯 T200 프린터 시리즈와 Canon iPF TM 프린터 시리즈를 비교했습니다.

<sup>7</sup> HP 디자인젯 T200/T600 2025 에디션 플로터 시리즈는 재활용 섬유 기반 소재로 만든 성형 펄프 완충재와 폴리스티렌 프리 포장재를 사용합니다. 감축한 플라스틱량은 포장재에 사용된 전체 플라스틱 중량 대비 비율로 표시됩니다. 감소율은 프린터 모델에 따라 다르며, 기존 T200/T600 모델과 비교했을 때 새로운 36인치 모델은 최소 53%, 새로운 24인치 모델은 최소 72% 감소했습니다.

<sup>8</sup> 재활용 플라스틱은 전체 플라스틱 중량 대비 비율로 표시됩니다. PCR(Post Consumer Recycled) 소재는 이미지 장비에 관한 EPEAT 표준인 IEEE 1680.2에서 정한 정의를 따릅니다.

<sup>9</sup> 2025년 4월 1일 이후 제조되는 제품에 인증 받은 재활용 금속을 5% 이상 사용할 예정입니다. 재활용 금속은 ISO 14021 금속 정의에 따라 전체 금속 중량 대비 비율로 표시됩니다. 이 숫자는 최소값이며 제조 공정 및 소재 가용성에 따라 다소 차이가 있을 수 있습니다.

<sup>10</sup> UL ECOLOGO® 인증 HP 712 잉크는 엄격한 보건 및 환경 기준을 충족합니다. 인증 관련 상세 정보는 <http://www.ul.com/EL> 및 <http://www.ul.com/gg> 페이지를 참조하세요.

<sup>11</sup> T200/T600은 미국 및 캐나다에서 EPEAT Gold 등급을 받았으며 EPEAT Climate+를 달성했습니다. 국가별 등록 현황 및 등급은 <https://www.epeat.net> 페이지를 참고하세요.

<sup>12</sup> HP 디자인젯 T250 24인치 프린터는 30초 이내에 A1 출력이 가능합니다.

<sup>13</sup> 2024년 6월 HP 의뢰로 Sogeti가 진행한 테스트에서 더 정확한 라인을 인쇄했으며, 정확한 라인은 2mm 라인에서 발견되는 오류를 기준으로 합니다. 수직 및 대각선 1px RGB(160;160;160) 라인에서 측정. 동급 프린터에서 고속 인쇄 모드로 Oce 75g 일반 용지에 인쇄했습니다. HP 디자인젯 T200 프린터 시리즈, Canon iPF TM 프린터 시리즈 및 Canon iPF TC-20으로 인쇄한 결과물입니다. 테스트는 모든 프린터에서 OEA PIAS II 디지털 현미경 도구를 사용하여 동일한 조건에서 수행되었습니다.

<sup>14</sup> 2024년 6월 HP 의뢰로 Sogeti가 실시한 테스트를 기준으로 최대 34% 더 넓은 색 영역을 제공하며, 색 영역 볼륨은 HP 디자인젯 T200 프린터 시리즈, Canon iPF TM 프린터 시리즈, Canon iPF TC-20, Epson SC-T3100에서 Oce 75gsm 일반 용지에 동일한 고속/초안 인쇄 모드로 인쇄한 결과물을 비교하는 방식을 사용했습니다.

추가 정보가 필요하면 다음 웹사이트를 방문하여, <http://www.hp.com/go/designjet250>



데이터시트

# 기술 사양

| 인쇄             |                                                                                                                                   |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 인쇄 속도          | A1 기준 시간당 76매, 첫페이지 30초 <sup>1</sup>                                                                                              |
| 인쇄 해상도         | 최대 2,400x1,200 최적화 dpi                                                                                                            |
| 기술             | HP 열전사 잉크젯                                                                                                                        |
| 여백(롤)          | 5 x 5 x 5 x 5mm                                                                                                                   |
| 여백(날장)         | 5 x 5 x 5 x 17mm(수동 급지); 5 x 5 x 5 x 5mm(입력 트레이)                                                                                  |
| 잉크 종류          | 염료(C, M, Y); 안료(K)                                                                                                                |
| 프린트 카트리지/병, 개수 | 4(C, M, Y, K) 카트리지                                                                                                                |
| 인쇄 카트리지/병 제공량  | 80ml(K); 38ml(K); 카트리지당 29ml(C, M, Y)                                                                                             |
| 페이지 출력량        | 잉크 20ml로 A1 사이즈 기준 101 페이지 출력, 유지보수 감안 <sup>2</sup>                                                                               |
| 잉크 방울          | 5.5p(C, M, Y); 12p(K)                                                                                                             |
| 프린트헤드          | 1(파랑, 분홍, 노랑, 검정)                                                                                                                 |
| 프린트헤드 노즐       | 1376                                                                                                                              |
| 라인 정확도         | ±0.1% <sup>3</sup>                                                                                                                |
| 최소 선 굵기        | 0.02mm                                                                                                                            |
| 최대 광학 집적도      | 8* 분/2.10D <sup>4</sup>                                                                                                           |
| 용지             |                                                                                                                                   |
| 애플리케이션         | 라인 드로잉; 프레젠테이션; 렌더링                                                                                                               |
| 처리             | 급지, 롤 급지, 자동 수평 절단기                                                                                                               |
| 롤              | 용지 롤: 1, 롤 크기: 279~610mm; 최대 롤 무게: 4.1kg; 최대 롤 직경: 100 mm;                                                                        |
| 최대 용지 너비       | 610mm                                                                                                                             |
| 시트 크기          | 210 x 279~610 x 1897mm                                                                                                            |
| 표준 용지          | A4, A3, A2, A1                                                                                                                    |
| 권장 용지 무게       | 60~280 g/m²                                                                                                                       |
| 두께             | 최대 0.3mm                                                                                                                          |
| 용지 유형          | 본드지 및 코팅지(본드지, 코팅지, 중량 코팅지, 일반 용지, 순백색, 청사진), 테크니컬 용지(천연 트레이싱지), 필름(투명, 무광), 인화지(새틴, 광택, 반광택, 폴리프로필렌 용지), 점착 용지(점착 용지, 폴리프로필렌 용지) |
| 임베디드 컨트롤러      |                                                                                                                                   |
| 메모리            | 512MB                                                                                                                             |
| 하드 디스크         | 해당 없음                                                                                                                             |
| 기본 인쇄 언어       | JPEG, URF                                                                                                                         |
| 연결성            |                                                                                                                                   |
| 인터페이스          | 기가비트 이더넷(1000Base-T), 고속 USB 2.0, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct                                                               |
| 인쇄 경로          | HP Click 앱, HP Click 드라이버, HP 앱, Windows 및 MacOS 프린터 드라이버, Apple AirPrint, Android 기본 인쇄 서비스, ChromeOS용 인쇄 지원, 이메일 인쇄             |
| 원격 인쇄 사용 가능    | 가능                                                                                                                                |

## 주문 정보

| 제품          |                                |
|-------------|--------------------------------|
| 5HB06D 액세서리 | HP 디자인젯 T250 24인치 프린터 2025 에디션 |
| 3C753A      | HP 디자인젯 T200/T600 24인치 프린터 스탠드 |
| 8AJ60A      | HP 디자인젯 T200/T600 시트 자동 급지 장치  |
| 9GF94A      | HP 디자인젯 T200/T600 24인치 롤 커버    |
| B3Q36A      | HP 디자인젯 24인치 스피ن들              |
| HP 정품 소모품   |                                |
| 3ED28A      | HP 712B 38ml 검정 디자인젯 잉크 카트리지   |
| 3ED29A      | HP 712B 80ml 검정 디자인젯 잉크 카트리지   |
| 3ED58A      | HP 713 디자인젯 프린트헤드 교체 키트        |
| 3ED67A      | HP 712 29ml 파랑 잉크 카트리지         |
| 3ED68A      | HP 712 29ml 분홍 디자인젯 잉크 카트리지    |
| 3ED69A      | HP 712 29ml 노랑 디자인젯 잉크 카트리지    |
| 3ED77A      | HP 712 3팩 29ml 디자인젯 잉크 카트리지    |
| 3ED78A      | HP 712 3팩 29ml 빨강 디자인젯 잉크 카트리지 |
| 3ED79A      | HP 712 3팩 29ml 노랑 디자인젯 잉크 카트리지 |

| 한 번 클릭에 여러 크기 인쇄 가능                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 드라이버                                                                                        | macOS 및 Windows용 래스터 드라이버, Windows 11용 HP Click 드라이버                                                                                                                                                                                                       |
| 보안 기능                                                                                       | HP Wolf Essential Security: HW RoT(Root of trust)를 사용한 보안 부팅; 펌웨어 코드 서명 인증; 자동 FW 업데이트; HTTPS 리디렉션 활성화; 기본 세팅, SNMPv1/2 읽기 전용 기본 세팅, SNMPv3 비활성화; 기본 세팅 쓰기 금지; 메모리; HP Cartridge Security; 고유 암호; USB 포트 비활성화; TLS 1.2; 802.1x; IPv4 및 IPv6 호환성; CA/JD 호환성 |
| 크기(가로x세로x높이)                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 제품                                                                                          | 1013 x 440 x 285mm                                                                                                                                                                                                                                         |
| 배송                                                                                          | 1155 x 575 x 405mm                                                                                                                                                                                                                                         |
| 무게                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 제품                                                                                          | 21.5kg                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 배송                                                                                          | 27kg                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 구성품                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 구성품                                                                                         | HP 디자인젯 T250 24인치 프린터, 프린트헤드, 기본 잉크 카트리지, 스피ن들, 빠른 참조 가이드, 설치 포스터, 전원 코드                                                                                                                                                                                   |
| HP 소프트웨어 및 솔루션                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Windows 및 macOS용 HP Click 앱, Windows 11용 HP Click 드라이버, Windows, macOS, Android 및 iOS용 HP 앱 |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 환경 범위                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 작동 온도                                                                                       | 5 ~ 40°C                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 작동 습도                                                                                       | 20 ~ 80% RH                                                                                                                                                                                                                                                |
| 작동 고도                                                                                       | 최대 3000m                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 보관 온도                                                                                       | -25 ~ 55°C                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 재활용플라스틱                                                                                     | 40%                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 음향                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 음향 압력                                                                                       | 인쇄: 42dB(A)(작동), <16dB(A)(대기)                                                                                                                                                                                                                              |
| 음향 파워                                                                                       | 인쇄: 5.8B(A) (작동), <3.4B(A)(대기)                                                                                                                                                                                                                             |
| 전원                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 소비                                                                                          | <35W(인쇄), <5.6W(대기), <2.1W(절전), <0.2W(꺼짐)                                                                                                                                                                                                                  |
| 요구 사항                                                                                       | 입력 전압(자동 범위 조정): 100~240V(±10%), 50/60Hz(±3Hz), 최대 1200mA                                                                                                                                                                                                  |
| 인증                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 안전                                                                                          | 미국 및 캐나다(CSA 인증); EU(LVD, EN 60950-1 및 EN 62368-1 준수); 러시아, 벨로루시, 카자흐스탄(EAC); 우크라이나(UA); 싱가포르(PSB); 중국(CCC); 아르헨티나(IRAM); 인도(BIS); 멕시코(NYCE)                                                                                                               |
| 전자기                                                                                         | 다음에 포함된 클래스 B 요구사항 준수: 미국(FCC 규칙), 캐나다(ICES), EU(EMC/RED Directives), 호주(ACMA), 뉴질랜드(RSM), 중국(CCC), 일본(VCCI); 클래스 B 제품 인증: 대한민국(KCC)                                                                                                                       |
| 환경                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ENERGY STAR; WEEE; EU RoHS; EAEU RoHS; REACH; ErP; EPEAT Climate+ 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 유니버설 본드지(FSC® 인증)<sup>5</sup>(재활용 가능)<sup>6</sup>  
HP 코팅지(FSC® 인증)<sup>5</sup>(재활용 가능)<sup>6</sup>  
HP 중코팅지(FSC® 인증)<sup>5</sup>(재활용 가능)<sup>6</sup>  
HP 대형 포맷 인쇄 소재의 전체 목록은 [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com)을 참고하십시오.

### 서비스 및 지원

**U06BDE** HP 2년 익일 영업일 서비스, 디자인젯 T230/T250-24용  
**U06BFE** HP 3년 익일 영업일 서비스, 디자인젯 T230/T250-24용  
**U06BGE** HP 4년 익일 영업일 서비스, 디자인젯 T230/T250-24용  
**U06BHE** HP 5년 익일 영업일 서비스, 디자인젯 T230T250/-24용  
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

<sup>1</sup> 기계적 인쇄 시간. 절삭 모드를 설정하고 고속 모드에서 HP 순백색 잉크젯 용지(본드지) 및 HP 정품 잉크를 사용해 인쇄했습니다. 실제 성능은 네트워크 상황을 포함한 다양한 조건에 따라 달라질 수 있습니다.  
<sup>2</sup> 계산 결과는 2회의 프린트헤드 세척, 검은색 및 컬러의 선과 5.2%의 픽셀 범위가 적용된 A1/D CAD 드로잉에 사용한 잉크를 바탕으로 합니다.  
<sup>3</sup> 최상 또는 일반 모드에서 HP 중량지 코팅 롤 피드 및 정품 HP 잉크를 사용한 A0/E 인쇄 자료에서 23°C, 50~60% 상대 습도일 때 지정된 벡터 길이의 ±0.1% 또는 ±0.2mm 중 더 큰 값.  
<sup>4</sup> HP 프리미엄 인스턴트 드라이 포토 광택 용지 및 정품 HP 잉크 사용했습니다.  
<sup>5</sup> BMG 상표 라이선스 코드 FSC®-C115319는 <http://www.fsc.org>를 참조하십시오. HP 상표 라이선스 코드 FSC®-C017543은 <http://www.fsc.org>를 참조하십시오.  
<sup>6</sup> 공통으로 이용할 수 있는 재활용 프로그램을 통해 재활용할 수 있습니다.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. 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, 편집성 오류나 누락에 대해 책임을 지지 않습니다.

2월 2025  
kr-ko

