



HP 디자인젯 T1700 프린터 시리즈

보안이 강화되고 CAD/GIS 작업그룹에 최적화된 강력한 HP 디자인젯 프린터



보안성-사용자 작업 및 정보 보호

- HP Secure Boot, 스팸 메일 방지 소프트웨어, 암호화된 하드 디스크 등을 통해 프린터/데이터에 무단 액세스 차단
- PIN 인쇄, 카드 리더¹와 같은 인증 솔루션을 통해 문서 보호 및 기밀 유지
- HP JetAdvantage Security Manager를 통해 프린터 보안 구축
HP Web Jetadmin을 통해 원격 관리
- 회계 솔루션 또는 HP Partner Link를 통해 대리점과의 인쇄 비용 제어 및 최적화

효율성-작업 컴퓨터의 과부하 현상 사라짐

- Adobe PDF 드라이버² - 매우 복잡한 파일을 전송한 직후 즉시 컴퓨터 공간을 확보하는 것이 가능함
- 연속 출력 가능 - 이중 롤 옵션 선택시, 두 개의 롤을 교체하며 출력 가능³
- 복잡한 파일도 가능 - 시간당 A1사이즈 116페이지 인쇄 가능하며 강력한 프로세싱 아키텍처⁴, 128GB 메모리⁵, 500GB HDD 성능 보유
- HP Click 인쇄 소프트웨어를 통해 쉽게 프로젝트 세트 및 PDF 문서 인쇄

정확성-정밀한 색상 구현으로 보다 정확한 의사 결정 가능

- 밝은 색상 및 선명한 화질 - HP Bright Office 잉크를 통해 일반 용지에서도 구현
- 포함된 Adobe PDF Print Engine²을 통해 투명도, 레이어, 색상 팔레트 및 그라데이션 구현²
- 조정된 프로파일 독특한 색상 그림자 구현. 컬러/회색/사진 검정색 잉크가 부드러운 컬러와 어두운 색조 구현
- 정확한 디스플레이 데이터 - 고밀도 프린트헤드가 인치당 2400개 노즐을 제공하여 0.1% 선 정확도⁶ 구현

자세한 정보는 hp.com/go/designjetT1700을 참조하십시오.



¹ 옵션으로 선택할 수 있는 타사 솔루션을 통해 카드 리더 기능 활성화

² HP 디자인젯 T1700 PostScript® 모델 또는 옵션으로 HP 디자인젯 PostScript/PDF 업그레이드 키트를 구입해야 합니다. Adobe PDF Print Engine(APPE)은 Adobe의 고수 하이파이 인쇄 플랫폼입니다. 버전 4는 새로운 성능 효율성과 뛰어난 렌더링 기능을 갖추고 인쇄 재현을 위한 APPE의 첨단 제품군을 확장합니다. APPE 4를 사용하면 프린터가 워크플로 효율성을 높이고 혁신적인 잉크젯 인쇄 기술의 잠재적인 이익을 실현할 수 있습니다. 자세한 내용을 보려면 adobe.com/products/pdfprintengine을 방문하십시오.

³ 이중 롤 인쇄는 HP 디자인젯 T1700dr 44인치 프린터 및 HP 디자인젯 T1700dr 44인치 PostScript® 프린터에서 제공됩니다.

⁴ 전적으로 복잡한 파일에 대한 파일 프로세싱 성능을 의미하며 인쇄 속도와는 무관합니다.

⁵ 4GB DDR3 RAM 기준입니다.

⁶ HP 광택 필름 및 HP Bright Office 잉크를 사용하면서 최상(Best) 또는 표준(Normal) 모드로 A0 사이즈를 인쇄하였을 때를 기준으로, 지정된 벡터 길이의 ±0.1% 또는 ±23°C, 50-60% 상대 습도에서 ±0.2mm 둘 중 큰 쪽

기술 사양

인쇄	라인 도면 ⁷	A1 사이즈 기준 페이지당 26초, 시간당 A1 사이즈 116페이지 인쇄
	인쇄 해상도	최대 2400 x 1200 최적화 dpi
	여백(위 x 아래 x 왼쪽 x 오른쪽)	롤: 3 x 3 x 3 x 3mm(0.1 x 0.1 x 0.1 x 0.1인치) 시트: 3 x 17 x 3 x 3mm(0.1 x 0.67 x 0.1 x 0.1인치)
	기술	HP 열전사 잉크젯
	잉크 유형	염료기반(C, G, M, pK, Y); 안료기반(mK)
	잉크 트롭	6pl
	프린트헤드	범용 프린트헤드 3개, 각각 2개 색상: mK-Y/C-M/G-pK
용지	프린트헤드 노출	색상당 2112개
	라인 정밀도	±0.1% ⁸
	최소 라인폭	0.02mm(0.0008인치) (PDF 가능 @ 1200dpi)
	처리 크기	날장 금지, 롤 금지, 자동 절단기 롤: 279 ~ 1118mm(11 ~ 44인치) 시트: 210 x 279 ~ 1118 x 1676mm (8.3 x 11 ~ 44 x 66인치) 표준 시트: A4, A3, A2, A1, A0(A, B, C, D, E)
	두께	최대 0.8mm(31.5mil)
	응용 분야	라인 도면, 렌더링, 프레젠테이션, 지도, 정사 사진
	메모리	128GB 가상 ⁹ 500GB 자체 암호화 하드 디스크(AES-256 암호화)
연결	인터페이스	이더넷, 고속 이더넷,기가비트 이더넷, 10/100/1000Base-T 이더넷(802.3, 802.3u, 802.3ab); USB Type-A 호스트 포트
	인쇄 언어	기본 프린터: HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4 PostScript Printer: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 ext 3, HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4
	인쇄 경로	Windows 및 MAC OS X용 HP 드라이버, USB 플래시 드라이브에서 직접 인쇄, 이메일 인쇄, HP Smart 앱, HP Click 인쇄 소프트웨어, Android용 HP 인쇄 서비스, Apple AirPrint 드라이버
	드라이버(포함)	기본 프린터: Windows 및 macOS용 래스터 드라이버 PostScript 프린터: Windows 및 macOS용 래스터 드라이버; PostScript 및 PDF Windows 드라이버와 macOS용 PostScript 드라이버
	보안 기능	HP Secure Boot, Whitelisting ¹⁰ , Secure-IPP, IPsec/방화벽, 인증서 관리, 802.1X, TLS 1.0/1.1/1.2, HP Web Jetadmin 호환, HP JetAdvantage Security Manager 호환, 자체 암호화 HDD, PIN 인쇄
크기(w x d x h)	프린터	1802 x 695 x 998mm(70.9 x 27.4 x 39.3in)
	배송	1955 x 770 x 710mm(77 x 30.3 x 28in)
무게	프린터	단일 롤 프린터: 72kg(159lb) 이중 롤 프린터: 74kg(163lb)
	배송	단일 롤 프린터: 126kg(278lb) 이중 롤 프린터: 128kg(282lb)
상자 내용물		
HP 디자인젯 T1700 프린터, 프린트헤드, 잉크 카트리지, 프린터 스탠드, 설치 포스터, 설치 가이드, 보증, 전원 코드, 레이블 키트		
호환 가능 소프트웨어 및 솔루션		
HP Click, HP Utility for Mac and Windows, HP WebJet Admin, HP Embedded Web Server, HP JetAdvantage Security Manager, HP Partner Link, HP MPS		
작동 환경		
작동 온도: 5 ~ 40°C 보관 온도: -25 ~ 55°C 작동 습도: 20 ~ 80%RH		
음향		
음압: 45dB(A) (인쇄); 32dB(A) (대기); < 15dB(A) (절전) 음향 출력: 6.1B(A)(인쇄); 5.0B(A)(대기); 3.1B(A) 미만(절전)		
전력 소모량		
< 100W(인쇄), < 24W(대기), < 0.3W(포함된 Digital Front End 장착된 경우 < 6.5W) (절전), 0.1W(깨짐) 입력 전압(자동 범위 지정) 100~240V(±10%), 50/60Hz(±3Hz), 최대 2A		
인증	안전	USA 및 캐나다(CSA 인증), EU(LVD 및 EN 60950-1 준수), 러시아, 벨라루스, 카자흐스탄(EAC), 싱가포르(PSB), 중국(CCC), 아르헨티나(IRAM), 인도(BIS)
	전자파	클래스 B 요구 사항 준수, 포함: 미국(FCC 규정), 캐나다(ICES), EU(EMC 지침), 호주(ACMA), 뉴질랜드(RSM), 중국(CCC), 일본(VCCI), 한국(KCC), 남아프리카공화국(SABS)
	환경	ENERGY STAR; WEEE; RoHS(EU, 중국, 한국, 인도), REACH; EPEAT Silver
	보증	3년 제한 하드웨어 품질 보증

⁷ 자세한 정보는 hp.com/go/designjetsupport를 참조하십시오. 기계적 인쇄 시간 이코노 모드를 켜 상태로 고속 모드에서 인쇄, HP 순백색 잉크젯 용지(본드지) 및 정품 HP 잉크 사용

⁸ HP 광택 필름 및 HP Bright Office 잉크를 사용하면서 최상(Best) 또는 표준(Normal) 모드로 A0 사이즈를 인쇄하였을 때를 기준으로, 지정된 벡터 길이의 ±0.1% 또는 ±23°C, 50-60% 상대 습도에서 ±0.2mm를 중 큰 쪽

⁹ 4GB DDR3 RAM 기준입니다.

¹⁰ 향후 출시 예정

¹¹ 호주, 뉴질랜드, 인도, 일본, 한국, 대만 및 홍콩에서만 사용 가능

¹² BMG 상표 사용 라이선스 코드 FSC®-C115319는 fsc.org를 참조하십시오. HP 상표 라이선스 코드 FSC®-C017543, fsc.org를 참조하십시오. 일부 지역에서 FSC® 인증 제품이 제공되지 않을 수 있습니다. HP 대형 포맷 인쇄 용지에 대해서는 HPLFMedia.com을 참조하십시오.

¹³ 일반적으로 사용 가능한 재활용 프로그램을 통해 재활용 할 수 있습니다.

주문 정보

제품	W6B55A	HP 디자인젯 T1700 44인치 프린터 ¹¹	
	1VD87A	HP 디자인젯 T1700 44인치 PostScript 프린터 ¹¹	
	W6B56A	HP 디자인젯 T1700dr 44인치 프린터 ¹¹	
	1VD88A	HP 디자인젯 T1700dr 44인치 PostScript 프린터 ¹¹	
액세서리	Q6709A	HP 디자인젯 44인치 스피들	
	G6H51B	HP HD Pro 42인치 스캐너	
	G6H50B	HP SD Pro 44인치 스캐너	
	CN538A	HP 디자인젯 3인치 코어 어댑터	
	N7P47AA	HP USB 3.0 기가비트 네트워크 어댑터	
	C0C66B	HP 디자인젯 PostScript/PDF 업그레이드 키트	
정품 HP 프린트헤드	P2V27A	HP 731 디자인젯 프린트 헤드	
정품 HP 잉크 카트리지	P2V62A	HP 730 130ml 파랑 디자인젯 잉크 카트리지	
	P2V63A	HP 730 130ml 분홍 디자인젯 잉크 카트리지	
	P2V64A	HP 730 130ml 노랑 디자인젯 잉크 카트리지	
	P2V65A	HP 730 130ml 무광택 검정 디자인젯 잉크 카트리지	
	P2V66A	HP 730 130ml 회색 디자인젯 잉크 카트리지	
	P2V67A	HP 730 130ml 포토 블랙 디자인젯 잉크 카트리지	
	P2V68A	HP 730 300ml 파랑 디자인젯 잉크 카트리지	
	P2V69A	HP 730 300ml 분홍 디자인젯 잉크 카트리지	
	P2V70A	HP 730 300ml 노랑 디자인젯 잉크 카트리지	
	P2V71A	HP 730 300ml 무광택 검정 디자인젯 잉크 카트리지	
	P2V72A	HP 730 300ml 회색 디자인젯 잉크 카트리지	
	P2V73A	HP 730 300ml 포토 블랙 디자인젯 잉크 카트리지	
정품 HP 대형 포맷 인쇄 재료	C6810A	HP 순백색 잉크젯 용지(FSC® 인증) ^{12, 13} 914mm x 91.4m(36in x 300ft)	
	C6569C	HP 중량 코팅지 ¹³ 1067mm x 30.5m(42in x 100ft)	
	Q6581A	HP 유니버설 인스턴트 드라이 새틴 포토 용지(FSC® 인증) ^{12, 13} 1067mm x 30.5m(42in x 100ft)	
	Q1406B	HP 유니버설 코팅지(FSC® 인증) ^{12, 13} 1067mm x 45.7m(42in x 150ft)	
서비스 및 지원	1개 롤	2개 롤	
	H4518E	H4518E	네트워크 설치로 HP 설치 서비스
	U1XV4E	U1XV4E	HP 예방 정비 서비스
	U9Q08E	U9QT1E	HP 5년 NBD* 온사이트 HW 지원, DMR 포함**
	U9QS2PE	U9TQ8PE	HP 1년 사후 보증 NBD* 온사이트 HW 지원, DMR 포함**
	U9QS3PE	U9TQ9PE	HP 2년 사후 보증 NBD* 온사이트 HW 지원, DMR 포함**
	U9TR3E	U9TR4E	HP NBD* 온사이트 하드웨어 가입 지원(월 기준)

* 익일 영업일

** 이 서비스에는 민감한 데이터를 안전하게 보호할 수 있는 손상 미디어 보증(DMR) 옵션이 포함됩니다. 디스크나 메모리 교체 시 DMR을 통해 손상된 하드 드라이브나 데이터 보존 메모리 구성 요소를 보존하여 보안 규정을 준수할 수 있습니다.

HP 디자인젯 지원 서비스는 설치, 확장 지원 및 유지보수, 다양한 부가 가치 서비스를 포함하여 비즈니스에서 중요한 환경을 위한 솔루션을 제공합니다. 자세한 정보는 hp.com/go/designjetsupport를 참조하십시오.

정품 HP 잉크 및 프린트헤드를 사용하여 중단이 거의 없는 일관된 고품질과 신뢰할 수 있는 성능을 경험하십시오. 이러한 중요 구성품은 하나의 최적화된 인쇄 시스템으로 설계 및 구성되어 정밀한 선 정확성과 어두운 검정색 및 실제 천연 회색을 제공합니다. 자세한 내용은 hp.com/go/OriginalHPinks를 참조하십시오.

전체 **HP 대형 포맷 출력 인쇄물** 포트폴리오는 HPLFMedia.com을 참조하십시오.

환경 제품 특징

- ENERGY STAR® 인증¹ 및 EPEAT® Silver 등록²
- 무료, 편리한 HP 잉크 카트리지 재활용³
- FSC® 인증 용지⁴ 및 두 가지 재활용 가능한 HP 용지(테이코 백 프로그램 포함)⁵
- 환경을 고려하여 설계 - 30% 사후 소비자 재활용 플라스틱으로 제작

¹ ENERGY STAR 및 ENERGY STAR 상표는 미국 환경보호국이 소유한 등록 상표입니다.

² EPEAT® 등록(해당하는 경우), EPEAT 등록은 국가에 따라 다릅니다. 국가별 등록 상태를 보려면 www.epeat.net을 참조하십시오.

³ 프로그램 제공 여부는 국가에 따라 적용 여부가 달라질 수 있습니다 자세한 내용은 www.hp.com/recycle에서 확인하십시오.

⁴ BMG 상표 사용 라이선스 코드 FSC® - C115319는 fsc.org를 참조하십시오. HP 상표 라이선스 코드 FSC® - C017543, fsc.org를 참조하십시오. 일부 지역에서 FSC® 인증 제품이 제공되지 않을 수 있습니다.

⁵ 많은 HP 인쇄물은 시장에서 판매되는 재활용 프로그램을 통해 재활용 가능합니다. HP 대형 포맷 인쇄 용지에 대해서는 HPLFMedia.com을 참조하십시오.

대형 포맷 출력 하드웨어 및 소모품은 재활용하시기 바랍니다. 자세한 정보는 hp.com/ecosolutions를 참조하십시오.



© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. 이 문서의 모든 내용은 통보 없이 변경될 수 있습니다. HP 제품 및 서비스에 대한 보증은 해당 제품 및 서비스에 포함된 간이 보증서에 기재된 내용에 한합니다. 이 문서에 설명된 내용 중 어느 것도 추가적인 보증을 제공하지 않습니다. HP는 이 문서의 기술/편집상의 오류 또는 누락으로 인한 책임을 지지 않습니다.

4AA7-1557EEP, 2018년 1월
eg+ 01/2018

