

HP 디자인젯 T1300

e-프린터 시리즈

HIT PRINT
INTELLIGENTLY



두 개의 롤로 사용이 간편한 다목적 e-프린터



탁월한 편의성 및 직관성으로 놀라운 만족감을 제공

이 e-프린터는 놀라운 만족감을 제공합니다. 컬러 터치 스크린은 직관적으로 운영되며 옵션 AutoCAD 플러그인으로 쉽게 PDF를 만듭니다. 인쇄 미리 보기를 통해 오류와 낭비를 제거합니다. 그리고 웹 연결이 가능하기 때문에 업데이트가 매우 쉽습니다.

- HP ePrint & Share¹ 기능으로 드라이버 설치 없이 모든 HP 디자인젯 프린터에서 인쇄 가능.
- 강력한 터치스크린 기능 - e-프린터의 컬러 터치스크린을 통한 직관적 운영 및 페이지 미리 보기 구현.
- 웹에 연결되어 업데이트가 용이하며, 6개월마다 자동으로 소프트웨어 업데이트 수행.
- HP ePrint & Share¹ 를 통해 인쇄를 진행하면서 동시에 인쇄 가능한 PDF² 파일 생성.



신속한 설정, 인쇄, 공유 기능으로 단시간에 많은 작업이 가능합니다

하나의 프린터로 기한이 촉박한 업무를 신속하게 처리하고, 여러 형태의 파일을 혼용할 수 있으며, 라인 드로잉과 프레젠테이션의 고품질 출력 생산이 가능합니다. 두 개의 롤이 자동 전환되어 공중 작업의 생산성이 향상됩니다. 리치 블랙, 다크 블랙, 내추럴 트루 그레이, 그리고 선명한 단색들을 확인할 수 있습니다.

- 두 개의 롤이 있어 시간과 용지가 절약되며 원하는 형태와 크기의 다양한 용지 공급 가능.
- 품질은 그대로 유지하면서도 신속한 업무 수행 가능. 절약 모드로 분당 A1/D 크기 2 장 인쇄.
- 리치 블랙, 다크 블랙, 내추럴 트루 그레이 및 선명한 단색들로 고품질의 인쇄를 출력.
- 보호 및 간소화를 위해 설계된 기능으로 신뢰성 높은 보안과 관리 편의성 구현.



장소에 제약없이 파일에 접근하여 인쇄할 수 있습니다

뛰어난 이동성으로 공중 작업 능률이 향상됩니다. 드라이버의 설치 없이 컴퓨터나 USB 에서 바로 인쇄 가능합니다. 컬러 터치스크린에서 바로 웹 인쇄가 가능합니다. HP ePrint & Share¹ 기능을 통해 웹 상에서 파일을 공유, 접근 및 인쇄합니다

- 컴퓨터 없이도 USB 에서 직접 TIFF, JPEG, PDF³ 파일로 인쇄.
- 컬러 터치 스크린에서 직접 파일 인쇄 및 공유 - HP ePrint & Share¹ 기능 이용.
- 컬러 터치스크린에서 프로젝트 선택 및 인쇄 - HP ePrint & Share¹ 기능으로 쉽게 파일 접근.
- 컴퓨터 또는 모바일 장치에서 대형 포맷 HP 웹 연결 디자인젯으로 원격 인쇄⁴.

¹ HP ePrint & Share 는 콘텐츠를 온라인에서 자동으로 관리할 수 있는 무료 웹 인쇄 솔루션입니다. 이를 위해 인터넷 연결이 필요합니다.

² AutoCAD 플러그인 필요.

³ PDF 파일을 사용하려면 보조 프로그램 PostScript (별도 구매가 필요한 옵션 프로그램) 가 또는 PS 버전을 구매해야 합니다.

⁴ 2011 년 말 이전에 원격 인쇄가 가능해질 예정입니다.

친환경 정책

HP 디자인젯 T1300 e-프린터 시리즈

- 자동 인쇄 설정 및 이미지 네스팅으로 용지 절약
- 효율적인 설치 및 정기적인 유지보수로 잉크 소비량 절약
- HP 잉크 카트리지 및 프린트헤드의 편리한 무료 재활용¹
- FSC[®] 및 PEFC 인증을 획득한 HP 용지 사용²
- ENERGY STAR[®] 인증 획득

¹ 이용 관련 정보와 HP Planet Partners 프로그램 이용 가능 여부는 www.hp.com/recycle 를 참조하십시오. 지역에 따라 프로그램이 운영되지 않을 수 있습니다.

² www.hp.com/go/HPmediareources 참고.

www.hp.com/ecosolutions
www.hp.com/recycle

대형 포맷 인쇄 이드웨어, 인쇄 소모품 및 용지를 재활용하십시오. HP 재활용 서비스 센터를 통해 사용 수량이 다한 제품을 간편하게 처리할 수 있습니다.



FSC® C017543



HP 디자인젯 T1300 e-프린터 시리즈

기술 사양

인쇄	
라인 드로잉 ¹	A1/D 페이지당 28 초, 시간당 A1/D 103 페이지
플러 이미지 ²	고속 모드: 41 m ² /hr (코팅 용지) 고품질 모드: 3.1 m ² /hr (광택 용지)
인쇄 해상도	포토 용지에 최적화 옵션 선택 시 1200 x 1200 dpi에서 최대 2400 x 1200dpi
여백 (상 x 아 x 좌 x 우)	틀: 5 x 5 x 5 x 5 mm (포토 용지에 여백 없이 인쇄) 날장: 5 x 17 x 5 x 5 mm
기술	HP 열전사 잉크젯
잉크 카트리지 색상	파랑 (C), 외색 (G), 분홍 (M), 무광택 검정 (MK), 포토 블랙 (PK), 노랑 (Y)
잉크 유형	염료 기반 (C, G, M, PK, Y), 안료 기반 (MK)
잉크 방식	6 pl (C, G, M, PK), 9 pl (MK, Y)
잉크 카트리지 용량	300 ml (무광택 검정) 130 ml (파랑, 외색, 분홍, 무광택 검정, 포토 블랙, 노랑) 69 ml (파랑, 외색, 분홍, 포토 블랙, 노랑)
프린트헤드	3 개 (외색 & 포토 블랙, 무광택 검정 & 노랑, 분홍 & 파랑)
라인 정밀도	+/- 0.1% ³
최소 라인 폭	0.02 mm (HPGL/2 지원)
보장되는 최소 라인 폭	0.06 mm [ISO/IEC 13660:2001(E)] ⁴

용지

급지 가능	날장 급지, 두 개의 롤 자중 급지, 자중 롤 전환, 자중 옮기기
유형	본드지 및 코팅 용지 (본드지, 코팅지, 중앙 코팅지, 슈퍼 중앙 코팅지 및 무광지), 전문 용지 (전연 트레이싱지, 반투명 본드지, 피자), 필름 (투명, 무광), 포토 용지 (반광택지, 광택지, 자광택지, 무광지, 고광택지), 자체 접착 용지 (폴리프로필렌, 비닐)
무게	60 - 328 g/m ²
크기	날장: 210 x 279 - 1118 x 1676 mm, 틀: 279 - 1118 mm
두께	최고 0.8 mm

메모리

	32 GB (가상) ⁵ , 160 GB 하드 디스크
--	---

연결 장치

인터페이스 (표준)	가이비트 이더넷 (1000Base-T), 고속 USB 2.0 인종, EIO 젯다이렉트 액세서리 슬롯
인쇄 언어 (표준)	기본 e-프린터: HP-GL/2, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI PostScript® e-프린터: Adobe® PostScript® 3™, Adobe PDF 1.7, HP-GL/2, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI
인쇄 언어 (옵션)	기본 e-프린터: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
드라이버 (내장)	HP-GL/2, Windows® 용 HP-RTL 드라이버 (AutoCAD 2000 이상에 최적화), Mac OS X 용 HP PCL 3 GUI 드라이버, PostScript Windows, Linux, Mac drivers ⁶

크기 (가로 x 세로 x 높이)

프린터	1770 x 721 x 1050 mm
포장	1930 x 766 x 770 mm

무게

프린터	86 kg
포장	109 kg

내용물

	HP 디자인젯 T1300 프린터, 프린트헤드, 기본 잉크 카트리지, 프린터 스탠드, 스펀들, 요약 참조 설명서, 설치 포스터, 시작 소프트웨어, 전원 코드
--	--

작동 환경

작동 온도	5 - 40°C
보관 온도	-25 - 55°C
작동 습도	20 - 80% RH

소음

음향 압력 (작동 시)	46 dB(A)
음향 압력 (대기 시)	29 dB(A)
음향 파워 (작동 시)	6.3 B(A)
음향 파워 (대기 시)	4.4 B(A)

전력

인쇄	< 120W
절전	< 7W (내장형 디지털 프린트 엔드 사용 시 < 25W)
꺼짐	0.1W
요구사항	입력 전압 (자동 조정) 100 - 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 최대 전류 2 A

인증

안전	미국 및 캐나다 (CSA 인증), EU (LVD 및 EN 60950-1 준수), 러시아 (GOST), 싱가포르 (PSB), 중국 (CCC), 아르헨티나 (IRAM), 멕시코 (NYCE)
전자기 호환성	Class B 요원 준수: 미국 (FCC 규정), 캐나다 (ICES), EU (EMC Directive), 오스트레일리아 (ACMA), 뉴질랜드 (RSM), 중국 (CCC), 일본 (VCCI), Class A 제품 인증: 대한민국 (KCC)
환경 규정	WEEE, EU RoHS, 중국 RoHS, REACH, EuP, FEMP
ENERGY STAR® 인증 모델	www.hp.com/go/energystar

보증

	2 년 제한 하드웨어 보증
--	----------------

자세한 내용은 다음 사이트를 참조하십시오.

www.hp.com/go/designjetT1300
www.hp.com/simplify

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. 이 문서의 모든 내용은 정보 없이 변경될 수 있습니다. HP 제품 및 서비스에 대한 보증은 해당 제품 및 서비스에 포함된 기술 사양에 기재된 내용에 한합니다. 이 문서에 설명된 내용 중 어느 것도 추가적인 보증을 제공하지 않습니다. HP 는 이 문서의 기술적 또는 편집상 오류와 누락에 대해 책임지지 않습니다.
Adobe PostScript 3 및 PostScript 는 Adobe Systems Incorporated 의 상표입니다. Windows 는 Microsoft Corporation 의 미국 등록 상표입니다. ENERGY STAR 및 ENERGY STAR 마크는 미국 등록 상표입니다.
Pantone 은 Pantone, Inc. 의 자산입니다.
2011 년 4 월

주요 정보

제품	
CR651A	HP 디자인젯 T1300 111.7 cm e-프린터
CR652A	디자인젯 T1300 111.7 cm PostScript e-프린터

액세서리

CN500B	HP 디자인젯 PostScript 업그레이드
Q6709A	HP 디자인젯 111.7 cm 롤 급지 스펀들
CQ654A	HP 디자인젯 HD 스캐너
CN501A	HP 디자인젯 외장 하드 디스크
CN454A	HP 용 SCP Reprocontrol (프린터 1 대)
CN455A	HP 용 SCP Reprocontrol (프린터 2 대)
J7961G	HP 젯다이렉트 635n IPv6/IPsec 프린트 서버

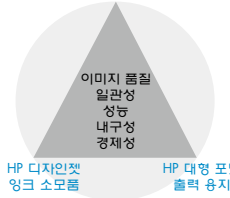
HP 정품 프린트헤드

C9380A	HP 72 외색/포토 블랙 프린트헤드
C9383A	HP 72 분홍/파랑 프린트헤드
C9384A	HP 72 무광택 검정/노랑 프린트헤드

HP 정품 잉크 카트리지

C9397A	HP 72 69ml 포토 블랙 잉크 카트리지
C9398A	HP 72 69ml 파랑 잉크 카트리지
C9399A	HP 72 69ml 분홍 잉크 카트리지
C9400A	HP 72 69ml 노랑 잉크 카트리지
C9401A	HP 72 69ml 외색 잉크 카트리지
C9403A	HP 72 130ml 무광택 검정 잉크 카트리지
C9370A	HP 72 130ml 포토 블랙 잉크 카트리지
C9371A	HP 72 130ml 파랑 잉크 카트리지
C9372A	HP 72 130ml 분홍 잉크 카트리지
C9373A	HP 72 130ml 노랑 잉크 카트리지
C9374A	HP 72 130ml 외색 잉크 카트리지
CH575A	HP 726 300ml 무광택 검정 디자인젯 잉크 카트리지

HP 디자인젯 프린터



HP 인쇄 시스템

HP 프린터, HP 잉크 배합 및 인쇄 소모품, HP 출력 용지가 결합하여 완성된 완벽한 인쇄 시스템은 아무리 반복적으로 인쇄를 수행해도 뛰어난 품질의 인쇄물을 제공합니다. 일관적인 품질의 HP 소모품은 다운타임을 줄여주고 생산성은 높여줍니다.

널리 사용되는 HP 용지를 사용하여 HP 인쇄 시스템의 성능을 최대한 끌어내십시오.

HP 정품 대형 포맷 출력 용지

HP 순백색 잉크젯 용지	ColorPRO FSC® 인증	C1860A, C1861A, C6035A, C6036A, C6810A, Q1444A-Q1446A
HP 유니버설 본드지	ColorPRO FSC® 인증	Q1396A-Q1398A, Q8751A, Q8003A-Q8005A
HP 재활용 본드지		CG889A-CG892A
HP 유니버설 코팅지	FSC® 인증	Q1404A-Q1406A
HP 유니버설 중앙 코팅지	FSC® 인증	Q1412A-Q1414A
HP 반투명 본드지		C3859A, C3860A
HP 피자		C3861A, C3862A
HP 투영 필름		C3875A, C3876A
HP 무광택 필름		51642A, 51642B
HP 프리미엄 무광택 포토 용지		CG459A, CG460A
HP 프리미엄 플러스 광택 포토 용지 (반광택)		Q5488A (Q7920A, Q5491A)
HP 유니버설 고광택 포토 용지 (반광택)		Q1426A-Q1428A (Q1420A-Q1422A)
HP 에브리데이 점착 무광택 폴리프로필렌		CG824A, CG825A, CG843A
HP 코팅지	PEFC 인증	C6019B, C6020B, C6567B, C6980A, Q1441A-Q1443A
HP 중앙 코팅지	PEFC 인증	C6029C, C6030C, C6569C, Q1956A

HP 대형 포맷 출력 용지, 크기 및 지역별 판매 여부에 대한 자세한 내용은

www.hp.com/go/hfprinting/materials-supplies 사이트를 참조하십시오.

FSC® 인증을 획득한 HP 출력 용지에는 전 세계에서 지속 가능한 산림 경영을 지원하여 용지에 부여되는 Forest Stewardship Council (FSC) Mixed Sources 라벨이 부착됩니다.

PEFC 라벨은 인증된 HP 용지가 지속 가능한 산림 경영 방식으로 생산된 목재를 이용했다는 의미입니다.

ColorPRO 기술이 적용된 HP 용지는 전문적인 품질과 놀라운 결과물을 대형 생산에 걸맞은 빠른 속도로 구현하므로 그래픽 및 기술 용도의 고품질, 고능률 인쇄에 적합합니다.

HP 대형 포맷 용지 외수 프로그램을 통해 무료로 반환 및 재활용할 수 있는 HP 재활용 용지를 사용함으로써 용지 폐기물의 매립을 방지하고 환경 보호에 동참해 주십시오.

1. 기계적인 인쇄 소요 시간. 절삭 모드를 켜서 HP 순백색 잉크젯 용지(본드지)에 고속 모드로 인쇄하는 경우.
2. 기계적인 인쇄 소요 시간.
3. 온도 23°C, 상대습도 50 - 60% 에서 HP 무광택 필름에 A0/E 크기의 인쇄물을 고품질 모드 또는 표준 모드로 인쇄하는 경우 명시된 백터 절삭의 ±0.1% 또는 ±0.2mm (둘 중 큰 값).
4. HP 무광택 필름에서 측정

5. 640MB RAM 기준.
6. PostScript 프린터에만 포함.
7. HP 대형 포맷 용지 외수 프로그램의 이용 가능 여부는 지역에 따라 다릅니다. 일부 재활용 가능한 HP 용지는 일반적인 재활용 프로그램을 통해 재활용할 수 있습니다. 일부 지역에서는 재활용 프로그램을 이용할 수 없습니다. 자세한 내용은 www.hp.com/recycle 사이트를 참조하십시오.