



디자인에 집중할 수 있는 환경

소규모 팀에 적합한 안정적인 610mm 프린터



간편한 설정과 공유로 작업 효율성 향상

- A1/D 페이지를 최고 35초 만에 인쇄할 수 있는 빠른 속도 덕분에 HP 디자인젯 500 프린터* 대비 최고 3배 빠르게 CAD/GIS 프로젝트를 인쇄할 수 있습니다. 따라서 촉박한 마감 시간 안에 프리젠테이션을 빠르게 준비할 수 있습니다.
- 네트워크 기능이 내장되어 있어 소규모 팀이 프린터에 액세스하여 프린팅 자원을 보다 효율적으로 활용할 수 있습니다.
- 무료 HP Instant Printing Utility로 HP-GL/2, DWF, PDF, JPEG, TIFF 및 MS Office 2007 (Word, Excel, PowerPoint) 파일을 쉽게 인쇄할 수 있어 다른 애플리케이션을 열지 않고도 클릭 한 번으로 대형 CAD/GIS 출력물의 인쇄가 가능합니다.
- 건조가 빠르고 번짐이 방지되는 HP 비베라 잉크를 사용하여 프린터에서 인쇄되는 즉시 인쇄물을 처리할 수 있습니다.
- 짧은 시간에 최적의 품질로 인쇄할 수 있습니다. HP 정품 소모품과 프린터에 내장된 지능형 기능으로 작업 중단율 최소화하고 품질과 안정성을 최대로 끌어올려 문제 없이 인쇄할 수 있습니다.

정교한 세부 표현으로 전달 효과 향상

- 뛰어난 정교함과 전문성을 겸비할 수 있습니다. 6색 잉크 프린팅 시스템에 포함된 HP 비베라 잉크(검정 2가지, 회색 1가지)는 사업상 중요한 그래픽 및 기술 자료에서 검정색은 깊고 풍부하게, 세부 라인은 정교하게 표현합니다.
- 최소 0.02mm 라인 폭² 및 0.1% 라인 정밀도³로 도면을 매우 정교하게 표현하고 수평수직 라인 폭을 탁월하게 인쇄합니다.
- 강렬한 인상으로 홍보 효과를 높일 수 있는 포스터를 사내에서 직접 제작할 수 있습니다. 옵션인 HP용 Serif PosterDesigner Pro⁴로 직접 홍보용 포스터를 빠르고 쉽게 제작할 수 있습니다.
- ColorPRO 기술로 새롭게 향상된 HP 본드지와 100% 재생 용지인 HP 재생 본드지로 품질을 만족시키면서 비용은 절감하고 환경도 보호할 수 있습니다.

디자인에 몰두할 수 있게 해주는 신뢰할 수 있는 프린터

- 프린터에 2GB의 전용 메모리가 장착되어 있어 매우 복잡한 파일도 워크스테이션이 아닌 프린터에서 빠르게 처리할 수 있습니다.
- 내장 HP-GL/2 및 RTL을 통해 광범위한 운영 체제에서 대부분의 CAD 애플리케이션을 지원하므로 유연하고 안정적으로 작업을 처리할 수 있습니다.
- HP 디자인젯 500 Plus, HP 디자인젯 800 및 HP 디자인젯 1000 프린터에서 출력되는 컬러를 에뮬레이션할 수 있습니다. 컬러 에뮬레이션 기능 덕분에 이들 프린터를 HP 디자인젯 T620 프린터로 업그레이드하면서 컬러 일관성을 유지할 수 있습니다.

* HP 디자인젯 500 Plus 프린터 시리즈와 비교한 결과. 일반 용지에서 일반 출력 품질을 사용하여 50매의 A1 페이지 4부 출력. 중단 시간은 포함되지 않습니다.

² 온도 23°C, 상대 습도 50 ~ 60%에서 HP 무광 필름에 E/A0 크기의 인쇄물을 고품질 모드 또는 일반 모드로 인쇄하는 경우 명시된 백터 길이의 +/-0.1% 또는 +/-0.1mm(둘 중 큰 값)

³ HP-GL/2 지원

⁴ HP용 Serif PosterDesigner Pro는 옵션 소프트웨어 액세스러로, 별도로 구매해야 합니다.

HP 디자인젯 T620 프린터

기술 사양

인쇄 속도	
라인 드로잉 ²	고속: A1/D에서 35초/페이지, 1시간당 A1/D 72페이지 인쇄
컬러 이미지	고속: 34m ² /시간 ³ , 고품질: 2.4m ² /시간 ⁴
인쇄	
인쇄 해상도	최대 2400 x 1200dpi
여백 (상 x 아 x 좌 x 우)	틀: 5x5x5x5mm 날장: 5 x 16.75 x 5 x 5mm
기술	HP 발전사 잉크젯
잉크 유형	염료 기반(C, M, Y, G, PK); 인료 기반(MK)
잉크 컬러	파랑, 회색, 빨강, 무광택 검정, 포도 블랙, 노랑
잉크 방울	6pl(C, M, PK, G), 9pl(Y, MK)
잉크 카트리리지 용량	130ml(파랑, 회색, 빨강, 무광택 검정, 포도 블랙, 노랑) 69ml(파랑, 회색, 빨강, 포도 블랙, 노랑)
프린트예드	3개(무광택 검정 및 노랑, 빨강 및 파랑, 회색 및 포도 블랙)
라인 정밀도	+/-0.1% ⁵
최소 라인 폭	0.02mm[HPGL/2 처리 가능]
보장되는 최소 라인 폭	0.06mm[ISO/IEC 13660:2001 E] ⁶
최대 인쇄 길이	91m(OS 및 애플리케이션에 따라 달라짐)
용지	
처리	날장 금지; 틀 금지; 자형 절단기
유형	본드 및 코팅 용지, 테크니컬 용지, 필름, 포도 용지, 백라이트, 자체 접착 용지 등
무게	60 ~ 328g/m ²
크기	날장: 210 x 279 ~ 610 x 1676mm; 틀: 27.94 ~ 60.96cm
두께	최대 31.5mil
메모리	
	2GB의 전용 파일 처리 메모리
연결	
인터넷에이스(표준)	고속 이더넷(100Base-T) 포트 1개, 고속 USB 2.0 인종 포트 1개, EIO 잣다이렉트 액세서리 슬롯 1개
인터넷에이스(옵션)	HP 잣다이렉트 EIO 프린트 서버
인쇄 언어(표준)	HP-GL/2, HP-RTL, CAI S G4, HP PCL 3 GUI 드라이버(포함) HP-GL/2, Windows®용 HP-RTL 드라이버 (AutoCAD 2000 이상에 최적화); Mac OS X용 HP PCL 3 GUI 드라이버; Citrix XenApp 및 Citrix XenServer 환경 지원
경장 시스템 요구사항	
Mac	Mac OS X 버전 10.4, Mac OS X 버전 10.5: PowerPC G4, G5, 또는 Intel® Core 프로세서; 1GB의 RAM; 2GB의 하드 디스크 여유 공간
Windows	Windows XP®(SP2 이상); Intel® Pentium® 제품군 또는 AMD® K6/Athlon/Duron 제품군(1GHz), 1GB의 RAM, 2GB의 하드 디스크 여유 공간; Windows Vista®: 32비트(x86) 또는 64(x64) 프로세서(1 GHz), 2GB의 RAM, 2GB의 하드 디스크 여유 공간
크기(가로x세로x높이)	
프린터	1262 x 661 x 391mm
포장 상태	1440 x 766 x 623mm
무게	
프린터	47kg
포장 상태	89kg
내용물	
	프린터, 프린트예드(3x2 컬러), 기본 잉크 카트리리지, 요약 참조 안내서, 설치 안내 포스터, Serif PosterDesigner Pro(제임스) 포스터, 설치 소프트웨어, 전원 코드
환경 범위	
작동 온도	5 ~ 40°C
권장 작동 온도	15 ~ 35°C(용지 유형에 따라 달라짐)
보관 온도	25 ~ 55°C
권장 작동 습도	0 ~ 80% RH(용지 유형에 따라 달라짐)
보관 습도	0 ~ 95% RH
소음	
음향 압력, 작동 시	57dB(A)
음향 압력, 대기 시	29dB(A)
음향 파워, 작동 시	6.9B(A)
음향 파워, 대기 시	4.4B(A)
소비 전력	
최대	120W
절전	< 9.5W(내장 DFE 사용 시 < 27.5W)
꺼짐	0.1W
전력 요구사항	입력 전압(자동 범위 조절): 100 ~ 240VAC(+/- 10%), 50/60 Hz(+/- 3Hz), 최대 2A
인증	
안전 규격	미국 및 캐나다(CSA 인증); EU(LVD 및 EN60950-1 준수); 러시아(GOST); 싱가포르(PSB); 중국(CCCC); 아르헨티나(RAM), 멕시코(NYCE)
전자기 호환성	Class B 규격 준수: 미국(FCC 규정), 캐나다(DoC), EU(EMC Directive), 오스트레일리아(ACA), 뉴질랜드(RSAM), 중국(CCC), 일본(MCC); Class A 제품 인증: 대한민국(KCC)
작동 환경	WEEE, EU RoHS, 중국 RoHS, REACH, EUP, FEMP
ENERGY STAR® 인증 모델	참조: www.hp.com/go/energystar
보증	아드웨어 제안 보증 2년

주요 정보

제품	HP 디자인젯 T620 610mm 프린터
액세서리	HP 디자인젯 Zxx00/T1xx0/T6x0 610mm 스펠러 HP 디자인젯 Zxx00/T1xx0/T6x0 610mm 스펠러 J7961G HP 잣다이렉트 635n IPv6/IPsec 프린트 서버 CN088A HP용 Serif PosterDesigner Pro

HP 정품 프린트예드	HP 72 회색/포도 블랙 잉크 카트리리지 C9380A HP 72 파랑/파랑 프린트예드 C9383A HP 72 무광택 검정/노랑 프린트예드 C9384A
--------------------	---

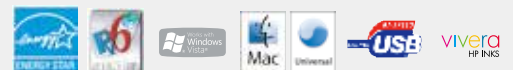
HP 정품 잉크 카트리리지	HP 72 69ml 포도 블랙 잉크 카트리리지 C9397A HP 72 69ml 파랑 잉크 카트리리지 C9398A HP 72 69ml 빨강 잉크 카트리리지 C9399A HP 72 69ml 노랑 잉크 카트리리지 C9400A HP 72 69ml 회색 잉크 카트리리지 C9401A HP 72 130ml 무광택 검정 잉크 카트리리지 C9403A HP 72 130ml 포도 블랙 잉크 카트리리지 C9370A HP 72 130ml 파랑 잉크 카트리리지 C9371A HP 72 130ml 빨강 잉크 카트리리지 C9372A HP 72 130ml 노랑 잉크 카트리리지 C9373A HP 72 130ml 회색 잉크 카트리리지 C9374A
-----------------------	--

HP 정품 인쇄 용지	HP Super H/W Plus 무광택 용지 210g/m ² , 914mm x 30.5m Q6627A HP Super H/W Plus 무광택 용지 210g/m ² , 1067mm x 30.5m Q6628A HP H/W 코팅 용지 130g/m ² , 914mm x 30.5m C6030C HP H/W 코팅 용지 130g/m ² , 1067mm x 30.5m C6569C HP 코팅 용지 90g/m ² , 610mm x 45.7m C6019B HP 코팅 용지 90g/m ² , 914mm x 45.7m C6020B HP 코팅 용지 90g/m ² , 914mm x 91.4m C6980A HP 순백색 잉크젯 용지 90g/m ² , 610mm x 45.7m(ColorPRO 기술 적용) C6035A HP 순백색 잉크젯 용지 90g/m ² , 914mm x 45.7m(ColorPRO 기술 적용) C6036A HP 순백색 잉크젯 용지 90g/m ² , 914mm x 91.4m(ColorPRO 기술 적용) C6810A HP 순백색 잉크젯 용지 90g/m ² , [A1] 594mm x 45.7m(ColorPRO 기술 적용) Q1445A HP 유니버설 본드지 80g/m ² , 914mm x 45.7m(ColorPRO 기술 적용) Q1397A HP 천연 트레이밍지 90g/m ² , 914mm x 45.7m C3868A HP 투명 필름 174g/m ² , 914mm x 22.9m C3875A HP 무광택 필름 160g/m ² , 914mm x 38.1m 51642B HP 유니버설 고품질 포도 용지 190g/m ² , 914mm x 30.5m Q1427A HP 유니버설 반광택 포도 용지 190g/m ² , 914mm x 30.5m Q1421A HP 프리미엄 무광택 포도 용지 210g/m ² , 610mm x 30.5m CG459A HP 프리미엄 무광택 포도 용지 210g/m ² , 914mm x 30.5m(AP만 매당) C9460A HP 반전 인쇄 무광택 백라이트 필름 160g/m ² , 914mm x 22.9m C7960A HP 자체 접착 광택 폴리프로필렌 120g/m ² , 914mm x 22.9m Q8834A HP 코팅 용지 90g/m ² , [A1] 594mm x 45.7m(일본만 매당) Q1442A
--------------------	--

HP 대형 포맷 출력 용지 및 크기에 대한 자세한 내용은 www.hp.com/go/designjet/supplies 사이트를 참조하십시오.

서비스 및 지원	US263E 근무일 기준 24시간 원격 지원, 3년 US261E 근무일 기준 24시간 원격 지원, 5년 US262E 근무일 기준 24시간 원격 지원, 4년 US256E 4시간 대응 13x5 원격 지원, 3년 US257PE 사후 보증, 근무일 기준 24시간 원격 지원, 1년 US252PE 사후 보증, 4시간 대응 13x5 원격 지원 H4518E 설치 및 네트웍 구성, 1년
-----------------	--

HP 케어 팩 서비스에 대한 자세한 내용은 www.hp.com/carepack 사이트를 참조하십시오.



© 2009 Hewlett-Packard Development Company, LP. 이 문서의 모든 내용은 통보 없이 변경될 수 있습니다. HP 제품 및 서비스에 대한 보증은 해당 제품 및 서비스에 포함된 것이 보증서에 기재된 내용에 한합니다. 이 문서에 설명된 내용 중 어느 것도 추가적인 보증을 제공하지 않습니다. HP는 이 문서의 기술적 또는 편집적 오류와 누락에 대해 책임지지 않습니다. ENERGY STAR 및 ENERGY STAR 마크는 미국 등록 상표입니다. AMD는 Advanced Micro Devices, Inc의 상표입니다. Intel 및 Pentium은 미국 및 기타 국가에서 Intel Corporation의 상표입니다. Windows, Windows XP 및 Windows Vista는 Microsoft Corporation의 미국 등록 상표입니다.

Printed in Korea, 20090059-KOP, 2009년 12월

www.hp.com/go/designjet620

한국휴렛팩커드

이미징 프린팅 그룹

서울시 영등포구 여의도동 23-6

제품정보 및 구입안내: 080-703-0700

HP 공인/지정 협력 업체

친환경 정책

HP 디자인젯 T620 프린터

- 빈 인쇄 영역 감지, 이미지 자동 회전, 실재와 같은 인쇄 미리 보기 등의 기능으로 용지 절약
- 효율적인 설치 및 정기적인 유지보수로 잉크 소비량 절약
- 별도의 비용 없이 편리하게 카트리리지 및 프린트예드 재활용¹
- 100% 재활용 HP 용지 지원
- ENERGY STAR® 인증 제품

¹ 전 세계 4개 국에 적용. 자세한 내용은 www.hp.com/go/supplerecycle 사이트를 참조하십시오.

www.hp.com/ecosolutions

음향력 이득을 얻기 위해 또는 프린팅 소음은 재활용될 수 있습니다. 재활용 방법은 HP 사이트에서 참조하십시오.



- 1 기계적인 인쇄 소요 시간
- 2 절약 모드로 일반 용지에 인쇄하는 경우
- 3 코팅 용지에 인쇄하는 경우
- 4 광택 용지에 인쇄하는 경우
- 5 온도 23°C, 상대 습도 50 ~ 60%에서 HP 무광 필름에 E/AO 크기의 인쇄물을 고품질 모드 또는 표준 모드로 인쇄하는 경우 명시된 백터 길이의 +/-0.1% 또는 +/-0.1mm(둘 중 큰 값)
- 6 무광택 필름에서 측정함