

스캐너

HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2 문서용 스캐너



가장 빠르고 안전한 A3 스캐너로 업무를 신속하게 처리하십시오.
고성능의 기능들로 업무 생산성을 높일 수 있습니다.^{1,4}



고성능 PC 연결 및 디지털 전송기능

- 표준 인터페이스를 통해 스캐너를 PC에 연결하거나 이를 디지털 송신기로 사용할 수 있습니다.
- OCR기능이 있어 스캔문서를 편집 가능한 텍스트, 암호화된 PDF 파일 등으로 쉽고 빠르게 전환할 수 있습니다.

더 많이, 더 빨리

- 엄청난 속도로 많은 양의 문서를 처리할 수 있습니다 - 최대 120ppm/240 ipm.¹
- 전체기능을 갖춘 풀아웃 키보드와 터치 컨트롤 패널(8인치, 20.3cm)을 통해 작업을 바로 관리할 수 있습니다.
- HP EveryPage와 초음파 센서를 이용하여 혼합용지 묶음에서도 모든 페이지를 쉽게 캡처할 수 있습니다.²
- 원하는 만큼 스캐너를 사용할 수 있습니다 - 권장 출력량: 20,000페이지/일.



세상에서 가장 안전한 스캐너⁴

- HP FutureSmart 펌웨어 아키텍처는 여러 장치에서 확장될 수 있을 뿐 아니라, 새로운 기능을 추가하며 계속해서 업데이트됩니다.
- HP OXP는 보안, 회계 등의 프로세스에 즉시 사용할 수 있는 또는 주문형의 솔루션을 제공합니다.
- HP 웹 잼어드민으로 스캔환경 제어를 중앙화하고, 사업 효율성을 제고할 수 있습니다.³
- HP의 고성능 보안 하드디스크로 보안이 필요한 정보를 보호합니다. 파일을 안전하게 제거할 수 있습니다.



작업 흐름 솔루션의 간편 통합

- HP 스캔으로 시간을 절약하고 복잡한 문서작업을 간편하게 해결하십시오.
- 스캔 프로파일을 정의하여 클라우드 등의 다른 위치로 스캔을 내보내고, 자동으로 이미지 품질을 향상시킬 수 있습니다.
- 내장된 OCR 기능은 검색 가능한 파일을 생성합니다. 해당 파일을 스캔하여 다양한 위치로 내보낼 수 있으며, 자동 이미지보정 기능이 적용됩니다.
- 다양한 기능을 갖춘 소프트웨어를 이용하여 문서, 비즈니스 카드 등의 파일을 스캔 작업합니다.



¹. ADF로 측정된 스캔 속도. 실제 작업속도는 스캔 해상도, 네트워크 환경, 컴퓨터 성능 및 애플리케이션 소프트웨어에 따라 달라질 수 있습니다.

². HP EveryPage는 2013년 5월 이전에 출시한 HP 스캔 장치에 탑재된 기능인 'HP Precision Feed'의 다른 명칭입니다.

³. HP 웹 잼어드민은 <http://www.hp.com/go/webjetadmin>에서 추가비용 없이 다운로드하실 수 있습니다.

⁴. 이는 2016년 경쟁사가 게시한 프린터 보안기능에 대하여 HP가 진행한 리뷰를 근거로 합니다. 위험을 감지하여 자동으로 공격을 멈춘 후, 리부팅할 때 소프트웨어 무결성을 자체적으로 검증하는 보안기능은 오직 HP제품만 보유하고 있습니다. 프린터 목록을 보시려면, <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>를 방문하십시오. 자세한 사항은 다음을 참조하십시오. <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>

기술 사양

스캔 기술	전하결합소자 (CCD) & 밀착형 이미지 센서 (CIS)
스캐너 종류	평판, ADF, 컬러 스캔: 가능
스캔 속도 ADF (레터 용지 기준)	최대 120 ppm/240 ipm (흑백), 최대 120 ppm/240 ipm (컬러)
스캔 해상도	하드웨어: 최대600 ppi 광학: 최대600 ppi
스캔 파일 형식	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, 텍스트(OCR), 유니코드 텍스트(OCR), RTF(OCR), 검색 가능 PDF(OCR), 검색 가능 PDF/A(OCR), HTML(OCR), CSV(OCR); 쉽게 액세스할 수 있는 USB로 스캔: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, 텍스트 (OCR), 유니코드 텍스트 (OCR), RTF (OCR), 검색 가능 PDF (OCR), 검색 가능 PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); HP Scan의 경우: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, 텍스트 (Lxt), 서식 있는 텍스트 (rtf), 검색 가능 PDF (.pdf), PDF/A (.pdf); HP Easy Scan의 경우 TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF-검색 가능, RTF, TXT; Linux의 경우: JPEG, PDF, PNG, PNM, PostScript, 텍스트, TIFF
스캔 입력 모드	전면 패널 애플리케이션: 이메일, 네트워크 폴더에 저장, USB에 저장, 장치 메모리에 저장, 공개 확장 플랫폼(OMP) 애플리케이션, HP Scan 소프트웨어를 사용한 소프트웨어 스캔, TWAIN, ISIS, WIA 또는 Kofax VirtualRescan(VRS) Professional 드라이버를 통한 사용자 응용 프로그램
스캐너 고급 기능	텍스트/이미지 최적화, 이미지 조정, 작업 생성 (Job build), 출력 품질 설정, 스캔 해상도 조정 75 ~ 600 dpi, 자동 색상 탐지, 엣지 제거, 작업 알림 (Job notification), 빈 페이지 압축, HP Quick Sets, HP EveryPage, 오토 오리엔테이션, 광학 문자 인식 (OCR), 오토 크롭, 오토 트 인종됨
ENERGY STAR 인증 여부	인증됨
출력 해상도 Dpi 설정	75, 150, 200, 300, 400, 600
비트 수/그레이스케일 레벨	내부 48비트/외부 24비트; 그레이스케일 레벨: 256
디지털 전송 표준 기능	이메일로 스캔; 네트워크 폴더에 저장; USB 드라이브에 저장; FTP로 전송; LAN 팩스로 전송; 인터넷 팩스로 전송; 로컬 주소록; SSL을 통한 SMTP
양면 ADF 스캔	가능
스캔 사이즈	ADF: 297 x 432 mm; "긴 스캔 사이즈" 선택 시, 최대 297 x 864 mm
미디어 종류	ADF: 용지(일반 용지, 잉크젯, 잉크젯 브루슈어/광택 용지), 사진 용지, 평판: 모든 ADF 용지, 봉투, 라벨, 카드, 책
지원 용지 크기, ADF	A3, Ledger, B4-JIS, Legal, 8.5 x 13, Letter, A4, B5-JIS, A5, B6-JIS, A6v
용지 무게 (ADF)	45 ~ 199 g/m ²
자동 급지 기능	표준, 75 g/m ² 일 때 200장
사용률(일)	권장 일일 사용률: 20,000 장
표준 연결	10/100/1000 이더넷 Hi-Speed USB 호스트 1개(후면) Hi-Speed USB 호스트 1개(walk-up) 하드웨어 통합 포트(HIP) 고속 USB 1개, USB 장치 포트 1개(후면)
네트워크 지원	표준 (내장 기가비트 이더넷)
지원 네트워크 프로토콜	내장 네트워크 솔루션 이용: TCP/IP, IPv4, IPv6; 스캔: 네트워크 TWAIN, WebScan (eSCL); 디스커버리: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP CONFIG: IPv4 (BootP, DHCP, 자동 IP, 수동, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (라우터의 비상태형 링크-로컬, DHCPv6의 상태 보존형 링크-로컬); 관리: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, FTP FW 다운로드, Syslog; Security: SNMPv3, SSL Cert Management, 방화벽, ACL, 802.1x
메모리	3584 MB (프라이머리 보드는 2560 MB, 스캐너 프로세서에는 1024 MB)
프로세서 속도	1.2 GHz
컨트롤 패널	XGA 1024x768 LCD 디스플레이; 라이트 터치 기술을 이용한 상호작용 기반 체스처 인식; 화면 밝기 조정; UI 홈스크린으로 바로 들어오는 홈 아이콘; 가상 및 물리적 키보드
이미지 크기 조정 또는 확대 범위	1%의 단위로 최소 25%에서 최대 400%까지 (평판)
대만 버전	버전 2.1
포함 소프트웨어	HP 브라우져, Mac OS 시차화면(프린터 소프트웨어를 위해 사용자용 HP.com 또는 OS 앱 소스로 안내함), 온라인 사용 설명서, hp.com에서 다운로드, 네트워크 TWAIN 및 USB TWAIN 솔루션, HP 스캔, ISIS, WIA, Kofax VRS 프로, Nuance PaperPort, I.R.I.S Readiris 프로, I.R.I.S Cardiris
호환 운영 체제 (OS)	Linux Debian(7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora(22, 23, 24), Linux Mint(17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS Mac OS 10.12 Sierra, OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.11 El Capitan, UNIX, Windows 10 모든 32비트 및 64비트 버전(태블릿용 RT OS 제외), Windows 7 모든 32비트 및 64비트 버전, Windows 8/8.1 모든 32비트 및 64비트 버전(태블릿용 RT OS 제외)
시스템 최소 요구 사항	PC: 하드 디스크 공간 2 GB, OS 하드웨어 요구사항은 microsoft.com을 참조하십시오. 또는 하드 드라이브 공간 1.3 GB; 인터넷; OS 하드웨어 요구사항에 대한 자세한 사항은 Apple.com을 참조하십시오; HP 스캔: Windows® 10, 8.1, 8, 7:32비트 또는 64비트, 하드디스크 공간 2 GB, CD-/ROOM/DVD 드라이브 또는 인터넷 연결, USB 포트, 인터넷 익스플로러, 2 GHz 프로세서, 2 GB 램, 1024 x 768 SVGA 모니터 Mac: 하드 드라이브 공간 1.3 GB; 인터넷; OS 하드웨어 요구사항에 대한 자세한 사항은 Apple.com을 참조하십시오.
작동 환경	작동 온도 범위: 15 ~ 80% RH (비응결 상태) 10 ~ 35°C (50° ~ 95°F) 비작동 온도 범위: 최대 90%RH 30 ~ 60°C (86 ~ 149°F) 권장 작동 온도: 15 ~ 80% RH (비응결 상태) 10 ~ 35°C (50° ~ 95°F) 작동 온도 범위: 10 ~ 35°C 보관 온도 범위: -40 ~ 60°C 권장 작동 온도 범위: 10 ~ 35°C
전원	전원 공급 방식: 내장형 전원 공급 전력 소비: 21 W (대기), 1.2 와트 (절전), 0.3 와트 (꺼짐). 전원 요구 사항: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz, 9 A
크기 (가로 x 세로 x 높이)	602 x 635 x 287 mm
무게	21.4 kg
제품 구성	HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2 문서용 스캐너; 하드웨어 설치 가이드; Mac 및 PC용 HP N9120 fn2 HbrCD; HP 사용자 가이드_규제 정보 CD; 전원 코드; USB 케이블
보증	1년 제한 보증 (HP/판매처에 반납 - 장치 교체)
전자기 방출 기준	CISPR 22:2008 (국제) - Class A, CISPR 32:2012 (국제) - Class A, EN 55032: 2012 (유럽) - Class A, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 55024: 2010, EMC Directive 2014/30/EU, FCC CFR 47 Part 15 Class A / ICES-003, Issue 6 Class A. 기타 개별 국가가 요구하는 EMC 승인
안전 승인 및 요구 사항	IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013 (국제); EN60950-1:2006 +A1:2009 +A1:2010 +A2:2011 +A2:2013 / +AC:2011 (유럽); EN 62479:2010 / IEC 62479:2010; CE 마크가 있는 Low Voltage Directive 2014/35/EU (유럽); GS 인증 (독일, 유럽); UL/ULC Listed 및 UC CoC (미국/캐나다); CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-07 개정 제2판:2014. 개별 국가가 요구하는 기타 안전 승인
액세서리	1 GB x 32 144-PIN E5K48A, HP High - FIPS HDD B5L29A, AA Module USB 포트 액세서리 B5L28A, Smartcard Government Solution CC543A, Proximity Card Reader C2208A, Proximity Card Reader X3D03A, HP JetDirect 2900nw Print Server J8031A, HP 옵션형 키보드 - 덴마크어 A7W13A, HP 옵션형 키보드 - 독일어 A7W13A, HP 옵션형 키보드 - 프랑스어 A7W13A, HP 옵션형 키보드 - 스웨덴어 A7W14A, ADF Roller Replacement Kit J8J95A

¹ ADF로 측정된 스캔 속도. 실제 작업속도는 스캔 해상도, 네트워크 환경, 컴퓨터 성능 및 애플리케이션 소프트웨어에 따라 달라질 수 있습니다.
² Kofax VRS 프로는 2018년 5월부터 이용하실 수 있습니다.

주문 정보

품번	설명
L2763A	HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2 문서용 스캐너
HP 케어팩	
품번	설명
U9TX1E	HP Digital Sender N9120fn2를 위한 3년 케어팩; DMR (Disk Media Retention)포함 영업일 기준 익일 현장 서비스
U9TX2E	HP Digital Sender N9120fn2를 위한 4년 케어팩; DMR (Disk Media Retention)포함 영업일 기준 익일 현장 서비스
U9TX3E	HP Digital Sender N9120fn2를 위한 5년 케어팩; DMR (Disk Media Retention)포함 영업일 기준 익일 현장 서비스
U9TX4E	HP Digital Sender N9120fn2를 위한 3년 케어팩; DMR (Disk Media Retention)포함 4시간내 응답 서비스 (9시간x5일)
U9TX5E	HP Digital Sender N9120fn2를 위한 4년 케어팩; DMR(Disk Media Retention)포함 4시간내 응답 서비스 (9시간x5일)
U9TX6E	HP Digital Sender N9120fn2를 위한 5년 케어팩; DMR (Disk Media Retention)포함 4시간내 응답 서비스 (9시간x5일)
U9TX7PE	HP Digital Sender N9120fn2를 위한 HP 1년 사후 보증; DMR(Disk Media Retention)포함 영업일 기준 익일 현장 서비스
U9TX8PE	HP Digital Sender N9120fn2를 위한 HP 2년 사후 보증; DMR (Disk Media Retention)포함 영업일 기준 익일 현장 서비스
U9TX9PE	HP Digital Sender N9120fn2를 위한 2년 사후 보증; DMR (Disk Media Retention)포함 4시간내 응답 서비스 (9시간x5일)

*HP 케어팩으로 당신의 장치를 관리하십시오. HP의 검증된 엔지니어가 기술 문제들을 해결해드립니다. HP 케어팩에 대한 자세한 사항은 hp.com/go/cpr를 참조하십시오.

HP 지사별 연락처

호주	(613) 8833 5000	hp.com.au
중국	(010) 6564 3888	hp.com.cn
홍콩	(852) 3077 2688	hp.com.hk
인도	(80) 2612 9000	hp.com/in
인도네시아	(62-21) 5799 1088	hp.com.au
한국	(02) 780 6200	hp.co.kr
말레이시아	(603) 2332 3333	hp.com.my
뉴질랜드	(09) 918 9555	hp.co.nz
필리핀	(632) 888 5900	hp.com/ph
싱가포르	(65) 6275 3888	hp.com.sg
타이완	(02) 3789 9900	hp.com.tw
태국	(662) 353 9500	hp.com/th
베트남	(848) 3823 4151	hp.com/vn

다음의 국가에서는 팩스번호 (65) 6275 6707로 문의하십시오. 방글라데시, 부탄, 브루나이, 캄보디아, 콜롬비아, 네팔, 파키스탄, 스리랑카

솔루션

더 자세한 솔루션에 대한 정보를 얻으려면, 다음 링크를 참조하십시오. hp.com/go/gsc



더 자세한 사항은 hp.com을 참조하십시오

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. 여기에 포함된 정보는 통지 없이 변경될 수 있습니다. HP 제품과 서비스에 대한 사항은 함께 동봉된 명시 보증서에 명시되어 있습니다. 이외 추가적인 보증 사항은 없습니다. HP는 해당 문서에 포함되어 있는 기술적 오류, 편집 오류 또는 생략에 대한 책임을 지지 않습니다. ENERGY STAR 및 ENERGY STAR 로고는 미국에 마크로 등록되어 있습니다. Microsoft와 Windows는 Microsoft사의 상표로 등록되어 있습니다. AirPrint와 AirPrint 로고는 Apple사의 상표로 미국 및 기타 국가에 등록되어 있습니다. Linux는 Linus Torvalds의 상표로 등록되어 있습니다. UNIX는 Open Group의 상표로 등록되어 있습니다.

