

스캔 전용

HP 스캔젯 프로 4500 fn1 네트워크 스캐너



하루에 4,000페이지를 처리할 수 있는 네트워크 스캐너로 양면 스캔을 신속하게 처리할 수 있습니다. 무선 네트워크 또는 Wi-Fi Direct를 통해 터치스크린에서 쉽게 디지털로 전송할 수 있습니다. HP JetAdvantage Capture 앱을 사용해 스캔 결과물을 모바일 장치에 전송할 수 있습니다.¹



스캔하여
비디오
감상하기



또는 다음 사이트를 방문하세요.
<http://goo.gl/7p9cyN>



강력한 디지털 전송—모바일 장치도 가능

- 기가비트 이더넷 연결을 통해 스캐너에서 이메일, 네트워크 폴더 또는 PC로 스캔 결과물을 바로 전송합니다.²
- HP JetAdvantage Capture 앱을 사용해 모바일 장치에 직접 스캔한 다음, 파일을 편집 및 저장합니다.¹
- 작업을 원격으로 모니터 및 관리하며, 임베디드 웹 서버로 보안 설정이 가능합니다.
- 보안 프로토콜을 사용해 네트워크, 또는 Wi-Fi Direct를 통해 모바일 장치로 스캔 결과물을 전송합니다.¹



모든 페이지를 빠르고 원활하게 스캔

- 양면 스캔 기능으로 분당 최대 60개 이미지(30페이지)를 스캔합니다.³ 일일 스캔 권장량은 4,000매입니다.
- 여러 유형의 용지를 함께 스캔해도 HP EveryPage 및 초음파 센서를 사용하여 모든 페이지를 빠짐없이 캡처합니다.⁴
- ADF를 통해 최대 216 x 309.9mm 크기의 문서를 스캔하고, 두꺼운 용지는 평판 스캔을 사용합니다.
- 책상위에 놓기 적합한 작은 크기로 네트워크 및 평판 스캔 기능을 포함한 강력한 기능을 누리세요.



간소화된 워크플로우를 위한 맞춤형 스캔

- 같이 포함된 Kofax VRS Pro®, TWAIN, ISIS® 등의 모든 기능을 사용해 이미지를 애플리케이션에 직접 스캔합니다.
- HP Scan 소프트웨어로 자주 사용하는 문서 유형에 대해 스캔 프로필을 정의하여 원터치로 스캔한 후, 다양한 대상으로 전송할 수 있습니다.
- HP Scan 과 I.R.I.S. Readiris™ Pro OCR 소프트웨어가 문서에서 정확하게 텍스트를 캡처하여 간편하게 편집할 수 있습니다.
- 기능이 풍부한 소프트웨어를 사용해 문서, 명함, 기타 파일 유형을 캡처 및 구성합니다.

¹ HP JetAdvantage Capture 앱이 필요합니다. hp.com/go/documentmanagement에서 앱을 다운로드하십시오. 무선 성능은 물리적 환경 및 액세스 포인트와의 거리에 따라 달라지며, 활성 VPN 연결에 의해 사용이 제한될 수 있습니다. Wi-Fi Direct 스캔은 모바일 장치가 스캐너의 Wi-Fi 네트워크에 직접 연결되어야 합니다. ² 해당 PC에 드라이버 및 소프트웨어가 설치되어야 하며 스캐너와 동일한 네트워크에 있어야 합니다. 한 번에 최대 10대의 PC를 등록할 수 있습니다. ³ 스캔 속도는 최대 60ipm(30ppm)이며 300dpi에서 측정된 것입니다(흑백, 그레이스케일 및 컬러). 실제 처리 속도는 스캔 해상도, 네트워크 상태, 컴퓨터 성능 및 애플리케이션 소프트웨어에 따라 다를 수 있습니다. ⁴ HP EveryPage는 2013년 5월 이전에 출시된 HP 스캔젯 장치에서는 HP Precision Feed라고 불렀습니다.

기술 사양

스캔 기술	CMOS CIS(접촉 이미지 센서)
스캔 유형	평판, ADF, 컬러 스캔: 지원
스캔 속도 ADF(레터) ¹	최대 30ppm/60ipm
작업 속도	OCR A4(8.5 x 11in) 텍스트 페이지(ADF, 300dpi, 컬러, RTF): 단일 이미지 스캔의 경우 6.51초. 단일 이미지 저장의 경우 4.45초; A4(8.5 x 11인치)를 이메일로 전송(ADF, 300dpi, 컬러, PDF): 단일 이미지 스캔의 경우 6.43초. 단일 이미지 전송의 경우 1.56초; OCR A4(8.5 x 11인치) 텍스트 페이지(평판, 300dpi, 컬러, RTF): 단일 이미지 스캔의 경우 7.89초. 단일 이미지 저장의 경우 4.43초; A4(8.5 x 11인치)를 이메일로 전송(평판, 300dpi, 컬러, PDF): 단일 이미지 스캔의 경우 7.89초. 단일 이미지 전송의 경우 1.39초. [4 x 6인치는 지원되지 않습니다. 파일로 슬라이드 및 파일에 음화 기능은 지원되지 않습니다.]
미리보기 속도	최대 8.33초, 단일 이미지 스캔. (전체 스캐너 판의 저해상도 미리보기 스캔/평판 전체 스캔 면적, 컬러, 75dpi)
스캔 해상도	하드웨어: 최대 600 x 600dpi(컬러 및 모노, ADF); 최대 1200 x 1200dpi(컬러 및 모노, 평판); 광학: 최대 600 x 600dpi(컬러 및 모노, ADF); 최대 1200 x 1200dpi(컬러 및 모노, 평판)
스캔 파일 형식	텍스트 및 이미지: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIFF, TEXT(txt), Rich Text(rtf), 검색 가능한 PDF
스캔 입력 모드	PDF로 저장, JPEG로 저장, PDF로 이메일 전송, JPEG로 이메일 전송, 클라우드로 전송, 매일 스캔, 편집 가능한 텍스트(OCR)로 저장 등을 위한 스캔 전면 패널 기능. Win OS의 HP Scan, Mac OS의 HP Easy Scan/ICA 및 TWAIN을 통한 타사 애플리케이션
스캐너 고급 기능	빈 페이지 삭제; 자동 방향; 자동 컬러 탐지; 자동 자르기; 자동 노출; 구멍 제거; 콘텐츠 정렬; 가장자리 지우기; 배경 정렬; 자동 최적화; 특정 색 제거; OCR
광원(스캔)	발광 다이오드(LED)
다중 공급 탐지	예
ENERGY STAR 인증	예
출력 해상도 Dpi 설정	75; 150; 200; 240; 300; 400; 500; 600; 1200ppi
비트 수/그레이스케일 정도	24비트; 그레이스케일 정도: 256
디지털 전송 기능	스캔하여 이메일로 전송; 스캔하여 PC로 전송; 스캔하여 네트워크 전송
양면 ADF 스캔	예
스캔 옵션(ADF)	단일 패스 E-듀플렉스
스캔 크기	ADF: 216 x 3100mm; 평판: 216 x 356mm
용지 유형	용지(배너, 인크레, 사진, 일반 용지), 봉투, 라벨, 카드(연하장, 색인)
용지 크기(ADF)	레터; 리갈; 이그제큐티브; A4; A5; A6; B5; B5(UIS)
용지 무게(ADF)	45~120g/m ² (12~32lb)
자동 급지	표준, 50매(75g/m ² 용지)
작업 사이클(일간)	4,000페이지(ADF), 100페이지(평판)
연결성(표준)	USB 3.0(초고속); 내장 고속 이더넷 10/100/1000Base-TX 네트워크 포트
네트워크 대기	내장 이더넷, Wi-Fi 802.11 b/g/n
지원 네트워크 프로토콜	내장 네트워크 솔루션: TCP/IP, IPv4, IPv6; 웹 서비스; 디스커버리: Bonjour, 웹 서비스 디스커버리; IP 구성: IPv4(DHCP, 수동), IPv6(DHCPv6); 관리: HTTPS, HTTP
메모리	1GB
프로세서 속도	550MHz
디스플레이	7.11cm 터치스크린
제어판	7.11cm 터치스크린, 버튼(뒤로, 홈, 도움말)
이미지 스케일링 또는 확대 범위	임의 스케일링을 실행하지 않습니다
Twain 버전	Twain 인증, 버전 2.1
기본 포함 소프트웨어	HP 스캐너 장치 드라이버; HP WIA 스캔 드라이버; HP TWAIN 스캔 드라이버; HP 스캔; HP 스캐너 도구 유틸리티; HP Windows Installer; I.R.I.S. Reader Pro; I.R.I.S. Cardiris; Nuance PaperPort; ISIS 드라이버; Kofax VRS; DXP
호환되는 운영 체제	Win 7 이상; Mac: OS X El Capitan 10.11
최소 시스템 요구 사항	PC: Windows 7 이상, 2GHz 프로세서, 2GB RAM, 170MB 하드 디스크 공간(드라이버 전용 설치); USB 2.0, 1024 x 768 SVGA 모니터; Mac: Mac OS X El Capitan 10.11; 가용 하드 디스크 공간 1GB, USB 또는 이더넷 포트
작동 환경	작동 습도 범위: 15~80% RH(불응축식); 비작동 습도 범위: 0~90% RH(불응축식); 권장 습도 작동 범위: 15~80% RH(불응축식); 작동 온도 범위: 10~35°C; 보관 온도 범위: -40~60°C; 권장 작동 온도 범위: 10~35°C
전원	전원 공급 방식: 외부 전원 어댑터; 전력 소모량: 6.11와트(대기), 1.35와트(슬립), 0.05와트(자동 꺼짐), 0.05와트(꺼짐); 전력 요구 사항: 입력 전압: 100~240VAC
음향	음향 파워 방출: 6.3B(A)
제품 크기(W x D x H)	520 x 387 x 145mm
무게	5.98kg
상자 내용물	HP 스캔렛 프로 4500 fn1 네트워크 스캐너; 설치 안내서; HP 스캔 소프트웨어 및 드라이버 CD; HP 보너스 팩 소프트웨어 CD; 지원 전단; 구선; USB 케이블; 전원 어댑터; 전원 코드
보증	1년 제한 하드웨어 보증, 전화 및 웹 지원 포함. 보증은 법률상 요구에 따라 국가별로 상이할 수 있습니다. HP 수상 경력 서비스 및 사용 지역의 지원 옵션에 대한 내용은 hp.com/support 를 방문하십시오.
전자기 방출 표준	Class B Emissions; CISPR 22:2008(국제); European Union EMC Directive 2004/108/EC, EN 55022:2010(CE 마크); 중국 GB9254-2008(CCC); 대만 CNS 13438:2006(BSMI); 미국 CFR47 Part 15, Subpart B(FCC); ICES-003:2012 Issue 5(캐나다); 오스트레일리아 C-tick(뉴질랜드 포함); KN 22 및 한국 KCC; EAC EMC 인증; 우크라이나 EMC 승인; EN 61000-3-2:2014(harmonics); EN 61000-3-3:2013(flicker); Immunity CISPR 24:2010, EN 50024:2010
안전 승인 및 요구 사항	IEC 60950-1:2005 +A1 및 적용 가능한 모든 개정; CSA/UL 60950-1, 2판(2007); EN 60950-1:2006 +A1 +A1 +A2; EAC 안전성; 캐나다 cUL CoC; 중국 CCC; European Union CE; 케냐 PVOC; 쿠웨이트 TER; 나이지리아 SON; 사우디 아라비아 SASO; 남아프리카 NRCS; 대만 BSMI; 우크라이나 안전 승인
액세서리	HP 스캔렛 프로 4500 fn1 ADF 롤러 교체 키트 L2750A

주요 정보

번호	설명
L2749A	HP 스캔렛 프로 4500 fn1 네트워크 스캐너

HP 케어 팩

U4939E	HP 3년 영업일 기준 익일 스캔렛 8270/8300/N6350 SVC 교환
UH365E	HP 3년 스캔렛 N6350/82xx/8300 SVC 반품

HP 케어 팩으로 귀중한 설비를 안전하게 보호하십시오. 기술적인 문제가 발생하는 경우 HP 공인 엔지니어에게 해결을 요청하십시오. HP 케어 팩에 대한 자세한 정보는 hp.com/go/cpc를 참조하십시오.

지원되는 용지

HP 전화 문의처: 아시아: 65 6253 8500

솔루션

자세한 정보는 hp.com/go/gsc를 참조하십시오.

HP 지사

홍주	(613) 8833 5000	hp.com.au
중국	(010) 6564 3888	hp.com.cn
홍콩	(852) 3559 7777	hp.com.hk
인도	(80) 2612 9000	hp.com/in
인도네시아	(62-21) 5799 1088	hp.com/id
일본	03) 5628 1101	hp.com/jp
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
대만	(02) 8722 9000	hp.com.tw
태국	(662) 353 9500	hp.com/th
베트남	(848) 3823 4151	hp.com/vn

국가별 공통 팩스 번호는 다음과 같습니다: (65) 6275 6707
방글라데시 • 부탄 • 브루나이 • 캄보디아 • 몰디브 • 네팔 • 파키스탄 • 스리랑카



Windows 10

자세한 정보는 hp.com을 참조하십시오.

© Copyright 2016 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 기술적 또는 편집상 오류와 누락에 대해 책임지지 않습니다.

ENERGY STAR와 ENERGY STAR 로고는 미국의 등록상표입니다. Windows는 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다.

4AA6-3728EEP, 2016년 1월
eg+ 05/2016



¹ 실제 속도는 스캔 해상도, 연결 유형, 컴퓨터 성능 및 애플리케이션 소프트웨어에 따라 다를 수 있습니다.