



HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480f

최대 27ppm⁸의 속도와 가장 강력한 보안¹을 제공하는
HP의 보급형 엔터프라이즈 복합기



쉽고 편리한 사용과 관리

- HP 퓨처스마트(FutureSmart) 펌웨어²로 간편하게 최신 기능으로 업데이트하여 자산 가치를 극대화할 수 있습니다.
- HP 웹 젯어드민(HP Web Jetadmin)으로 인쇄 환경을 중앙 집중식으로 제어하고, 비즈니스 효율성을 향상시키세요³.
- 일관된 사용자 경험과 태블릿과 같은 직관적인 아이콘을 사용하여 워크플로우를 가속할 수 있습니다.
- 빠르고 쉽게 복합기 설정을 관리하며, 효율성을 높이세요.



세계 최고 수준의 보안 기능을 갖춘 복합기¹

- 복합기 구동 시 자동으로 작동 코드(BIOS)가 확인되며, 손상되면 스스로 복구합니다.
- 공통평가기준(Common Criteria)⁴에 따라 지속적으로 메모리 활동을 모니터링하여 실시간으로 공격을 감지하고 차단합니다.
- 시작 시 펌웨어를 확인하여 HP에 의해 디지털 서명된 정품 코드인지 확인합니다.
- 의심스러운 요청이 감지되면 스스로 중지하고, 악성 프로그램을 차단하기 위해 복합기의 네트워크 연결을 검사합니다.



팀의 역량 강화를 위한 생산성 향상

- 수백 가지의 HP 및 타사 솔루션을 쉽게 선택하고 구축할 수 있습니다.
- 복합기 내의 앱(옵션)들을 통해 특정 업무에 필요한 절차와 오류를 줄이며 워크플로우를 최적화하고 모바일 업무를 가능하게 합니다.
- 비밀번호 입력 후 출력할 수 있는 PIN/Pull 프린팅으로 기밀 자료의 보안을 유지할 수 있습니다.
- 무선⁵과 저전력 Bluetooth® 및 NFC touch-to-print를 위한 옵션 액세서리를 통해 쉽게 연결할 수 있습니다.



지속 가능성, 현명한 비즈니스의 시작

- 편리한 자동 양면 인쇄 기능이 기본으로 제공되어 불필요한 용지 낭비를 줄일 수 있습니다⁶.
- HP ROAM(HP Roam for Business)을 사용하여 필요한 인쇄 작업만 수행, 낭비되는 용지와 토너를 줄이세요⁷.
- ENERGY STAR® 및 Blue Angel 인증으로 인정 받은 복합기로, 성능 저하 없이 에너지를 절약할 수 있습니다.
- 사용이 끝난 제품과 소모품은 HP의 다양한 EOL 솔루션과 프로그램을 이용하여 환경에 맞게 재활용 할 수 있습니다¹⁶.

제품 사양

제품명	HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480f
제품번호	3QA55A
기능	인쇄, 복사, 스캔, 팩스
인쇄	
양면 인쇄	자동 (표준)
인쇄 속도 ⁸	흑백(A4, 표준): 최대 27 ppm; 컬러(A4, 표준): 최대 27 ppm; 흑백(A4, 양면): 최대 24 ipm; 컬러(A4, 양면): 최대 24 ipm; 흑백(레터, 표준): 최대 29 ppm; 컬러(레터, 표준): 최대 29 ppm; 흑백(레터, 양면): 최대 25 ipm; 컬러(레터, 양면): 최대 25 ipm
첫 페이지 출력 ⁹	흑백(A4, 대기): 최대 9.5 초; 컬러(A4, 대기): 최대 11.0 초; 흑백(A4, 절전): 최대 11.0 초; 컬러(A4, 절전): 최대 12.1 초
인쇄 기술	레이저
인쇄 해상도	흑백(최상): 최대 600 x 600 dpi; 흑백(표준): 최대 600 x 600 dpi; 컬러(최상): 최대 600 x 600 dpi; 컬러(표준): 최대 600 x 600 dpi
인쇄 해상도 기술	HP ImageREt 3600, Enhanced (600x600 dpi), Fine Lines (1200x1200 dpi), Quickview (300x300 dpi)
카드리지 수	4(블랙, 시안, 마젠타, 옐로우)
인쇄 언어	HP PCL 6, HP PCL 5, HP 포스트스크립트 레벨 3 에뮬레이터, 기본 PDF 인쇄(v 1.7), Apple AirPrint™
프린터 관리	HP 프린터 어시스턴트; HP 웹 젯어드민 소프트웨어, HP 젯어드밴티지 시큐리티 매니저; HP SNMP 프로시 에이전트(HP 웹 젯어드민 파트); HP WS Pro 프로시 에이전트(HP 웹 젯어드민 파트); HP 범용 인쇄 드라이버용 프린터 관리자 리소스 키트(드라이버 구성 유틸리티 - 드라이버 배포 유틸리티 - 매니지드 인쇄 관리자)
스캔	
스캔 속도 ¹⁰	흑백(A4, 표준): 최대 29 ipm/46 ipm; 컬러(A4, 표준): 최대 20 ipm/35 ipm; 흑백(A4, 양면): 최대 46 ipm; 컬러(A4, 양면): 최대 35 ipm
스캐너 사양	타입: 평판, ADF; 스캔 기술: 접촉 이미지 센서(CIS); 양면 ADF 스캔: 지원, 싱글 패스 양면 ADF; 최대 스캔 사이즈(ADF): 216 x 356 mm; 최대 스캔 사이즈(평판): 216 x 297 mm; 광학 스캔 해상도: 최대 600 dpi; 향상된 스캔 해상도: 최대 600 dpi; 하드웨어 해상도: 최대 600 x 600 dpi
스캐너 고급 기능	텍스트/그림 최적화; 이미지 조정; 작업 빌드; 출력 품질 설정; 선택 가능한 스캔 해상도 75~600dpi; 자동 색상 감지; 가장자리 지우기; 작업 알림; 빈 페이지 억제; HP Quick Sets
복사	
복사 속도	흑백(A4, 표준): 최대 27 cpm; 흑백(A4, 양면): 최대 24 cpm; 컬러(A4, 표준): 최대 27 cpm; 컬러(A4, 양면): 최대 24 cpm; 흑백(레터, 표준): 최대 28 cpm; 흑백(레터, 양면): 최대 25 cpm; 컬러(레터, 표준): 최대 28 cpm; 컬러(레터, 양면): 최대 25 cpm
첫 페이지 복사	흑백(A4, 대기): 최대 9.6초; 흑백(A4, 절전): 최대 11.2초; 흑백(레터, 대기): 최대 9.5초; 컬러(A4, 대기): 최대 11.3초; 컬러(A4, 절전): 최대 12.7초; 컬러(레터, 대기): 최대 11.2초
복사 사양	복사기 설정: 양면 복사; 확장성: 이미지 조정(어둡기, 대비, 배경 정리, 선명도); N-up; N 또는 Z 순서; 콘텐츠 방향; 소책자; 작업 빌드; 가장자리에서 가장자리까지; 작업 저장; ID 복사; 책 복사; A-B 복사(다른 용지 크기); 최대 복사 매수: 최대 9,999매
팩스 ¹¹	
팩스 속도	33.6 kbps(최대); 14.4 kbps(기본) / 페이지당 3 초
팩스 사양	팩스 메모리: 사용 가능한 디스크 공간에 따라 다름; 팩스 해상도: 최대 300 x 300 dpi; 자동 팩스 축소: 지원; 자동 재다이얼: 지원; 팩스 지연 전송: 이미지; 특정 벨 감지: 지원; 팩스 전달: 지원; 정크 팩스 차단: 지원, 차단된 팩스 번호로 표시; 단축번호 지정: 지원, 최대 1,000개 번호; PC 인터페이스: 지원; 팩스 폴링: 지원(수신 시에만 폴링)
팩스 스마트 소프트웨어 기능	저장된 팩스; 팩스 보관; 팩스 전달; 크기 조정; 팩스 주소록; LAN/인터넷 팩스; 팩스 번호 확인; 휴일 팩스 스케줄
연결성	
기본 연결	고속 USB 2.0 호스트 x2; 고속 USB 2.0 장치 x1; 기가비트 이더넷 10/100/1000T네트워크 x1; 팩스 x1
모바일 프린팅 기능 ¹²	HP ePrint; Apple AirPrint™; NFC touch-to-print(옵션); Mopria™ 인증; Wi-Fi® 다이렉트 인쇄; ROAM 이미지 프린팅; PrinterOn Print
무선 기능	옵션. 무선 하드웨어 액세스리를 구매하여 사용할 수 있습니다. 듀얼밴드 무선 스테이션 및 Wi-Fi® 다이렉트 기능은 HP 젯다이렉트 3100w BLE/ NFC/무선 액세스리(3JN69A)와 함께 사용할 수 있습니다.
네트워크 기능	지원. HP 젯다이렉트 이더넷 내장 인쇄 서버(표준) 지원: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 고속 이더넷 및 기가비트 이더넷에서 802.3az (EEE) 지원; IPsec (표준); 802.11a/b/g/n 무선 네트워크(옵션); 두번째 이더넷 포트(옵션)
메모리	기본: 2 GB; 최대: 2 GB
프로세서 속도	800 MHz
용지 사양	
월간 처리량	월간 처리량(A4): 최대 55,000매; 월간 권장 출력량: 900 ~ 4,800매
급지 용량	50매 다목적 공급함 1번, 250매 용지 공급함 2번, 50매 자동 문서 공급기(ADF); 550매 용지 공급함 3번(옵션)
출력	150매 용지 출력함
용지함	기본: 2; 최대: 3
용지 유형	용지(본드지, 브로슈어, 색상지, 광택지, 레터헤드, 인화지, 일반 용지, 사전 인쇄 용지, 천공지, 재생 용지, 거친 용지), 엽서, 레이블, 봉투
용지 무게	용지 공급함 1번: 60 ~ 176g/m ² (엽서 및 HP 컬러 레이저 광택 인화지의 경우 최대 200g/m ²); 용지 공급함 2번: 60 ~ 163g/m ² (엽서의 경우 최대 176g/m ² , HP 컬러 레이저 광택 인화지의 경우 최대 200g/m ²); 용지 공급함 3번(옵션): 60 ~ 163g/m ² (엽서의 경우 최대 176g/m ² , 광택 용지의 경우 최대 150g/m ²); ADF: 60 ~ 163g/m ²
용지 크기	사용자 지정: 용지 공급함 1번: 76 x 127 ~ 216 x 356 mm; 용지 공급함 2번: 105 x 148 ~ 216 x 356 mm; 용지 공급함 3번(옵션): 105 x 148 ~ 216 x 356 mm; 지원: 용지 공급함 1번: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K, 봉투(B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Custom: 76 x 127 ~ 216 x 356 mm; 용지 공급함 2번: A4; RA4; A5; B5 (JIS); B6 (JIS); A6; 16K; 105 x 148 ~ 216 x 356 mm; 용지 공급함 3번(옵션): A4; RA4; A5; B5 (JIS); B6 (JIS); A6; 16K; 105 x 148 ~ 216 x 356 mm; ADF: 레터; legal; oficio; 이그제큐티브; 스테이트먼트; A4; RA4; A5; B5; 127 x 178mm; 12.7 x 20.3cm
크기 (WxDxH)	415.4 x 472 x 399.8 mm
프린터 무게	23.2 kg
포함된 소프트웨어	설치 소프트웨어 CD 없음. 123.hp.com/laserjet 또는 123.hp.com 에서 소프트웨어를 다운로드 할 수 있습니다.
구성품 ¹³	HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480f; HP 블랙 정품 레이저젯 토너(~2,400매); HP 시안, 마젠타, 옐로우 정품 레이저젯 토너(~각 2,100매); 설명서; 전원 코드
보증	1년 제한 보증. 보증 및 지원 옵션은 제품, 국가 및 현지 법적 요구 사항에 따라 다릅니다. 수상 경력에 빛나는 HP 서비스에 대해 알아 보려면 hp.com/support 에서 해당 지역 내에서의 지원 내용을 확인할 수 있습니다.
시스템	
운영 체제 호환성	Windows Client OS(32/64비트)-, Win10, Win8.1, Win7 Ultimate, 모바일 OS-, iOS, Android, Mac-, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, Apple® macOS Catalina v10.15, 별도의 PCL6 프린터 드라이버-, 지원되는 운영 체제에 대한 자세한 내용은 support.hp.com 에서 제품명을 입력하고 검색, 유저 가이드 클릭 후 제품명을 입력하고 해당 유저 가이드 검색, 제품명 검색 유저 가이드, 지원되는 운영 체제 검색 섹션, UPD PCL6 / PS 프린터 드라이버, 지원되는 운영 체제, 자세한 내용은 www.hp.com/go/upd 을 참조하세요.
최소 시스템 요구 사항	[Windows] 2GB 하드 디스크 여유 공간, 인터넷 연결 혹은 USB 포트, 인터넷 브라우저. 추가 OS 하드웨어 요구 사항은 Microsoft.com 참조하세요. [Mac] 2GB 하드 디스크 여유 공간, 인터넷 연결 혹은 USB 포트, 인터넷 브라우저. 추가 OS 하드웨어 요구 사항은 apple.com 참조하세요.
보안	ID 관리: Kerberos 인증; LDAP 인증; 사용자 PIN 코드 1,000개; HP 및 타사 고급 인증 솔루션(예시:배지 판독기/옵션); 네트워크: IPsec/firewall(인증서 포함); 사전 공유 키; 및 Kerberos 인증; WJA-10 IPsec 구성 플러그인; 802.1X 인증 (EAP-PEAP, EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; 인증; 액세스 제어 목록 지원; 데이터: 스토리지 암호화, 암호화된 PDF 및 전자 메일 (Microsoft® 의 FIPS 140 검증 암호화 라이브러리 사용); SSL/TLS (HTTPS); 암호화된 자격 증명; 장치: HP Sure Start Secure Boot(자동 복구 기능이 있는 BIOS 무결성 검사); 침입 탐지(장치 내 지속적인 공격 모니터링); 화이트리스트 작성(알려진 올바른 코드만 로드); 신뢰할 수 있는 내장형 플랫폼 모듈, HP 연결 검사기(Connection Inspector), 보안 잠금 슬롯, USB 포트 비활성화; 보안 관리: HP 젯어드밴티지 시큐리티 매니저(JetAdvantage Security Manager)와 호환, ArcSight 및 Splunk SIEM에서 처리 및 액세스 가능

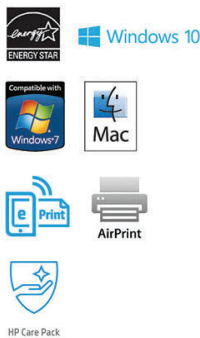
글꼴	HP PCL에서 확장 가능한 내부 트루타입 글꼴 105개, HP 포스트 스크립트 레벨 3 에뮬레이션에서 확장 가능한 글꼴 92개(유로 기호 내장), 내부 유니코드 글꼴 17개(Andale Mono WorldType), 내부 Windows Vista 8 글꼴(Calibri, Cambria) 2개; 타사 플래시 메모리 카드를 통한 추가적인 글꼴 솔루션 사용 가능; HP 레이저젯 글꼴 및 IPDS 에뮬레이션은 www.hp.com/go/laserjetfonts 에서 사용 가능합니다.
컨트롤 패널	10.9 cm(4.3형) 컬러 터치 컨트롤 패널
디스플레이	10.9 cm(4.3형) 컬러 TFT-LCD 백라이트 480 RGB(H) x 272(V)
전원 ¹⁴	입력 전압: 220 ~ 240 VAC (+/- 10%), 50/60Hz (+/- 3 Hz) (이중 전압 아님, 부품 번호와 옵션 코드 ID에 따라 다름) 소비 전력 : 581 W (활성 인쇄), 21.9 W (대기), 1.0 W (절전), 0.08 W (자동 끄기 / 수동 켜기), 0.08 W (중-끄기); 일반 전력 소비(TEC)² : 1.051 kWh/주 (Blue Angel); 0.425 kWh/3(Energy Star 3.0); 전원 공급 유형 : 내부(내장) 전원 공급 장치
작동 환경	작동 온도 범위 : 15~32.5°C; 권장 작동 온도 : 15~27°C; 작동 습도 범위 : 10~90 % RH; 권장 작동 습도 범위 : 30~70 % RH
소음 방출	음향 출력 방출 : 6.1 B(A)(27 ipm으로 인쇄 시); 음향 출력 방출(대기) : 3.6 B(A); 음향 압력 방출 : 49 dB(A)(27 ipm으로 인쇄 시); 음향 압력 방출(대기) : 20 dB(A)
안전 및 규정 준수	IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013(국제); EN60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013(EU); EN 60825-1:2014/IEC 60825-1:2014(Class 1 레이저 제품); EN 62479:2010/IEC 62479:2010; 저전압 지침 2014/35/EU CE 마크 포함(유럽); GS 인증(독일, 유럽); UL/ cUL Listed 및 UC CoC(미국/캐나다); CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-07 2판 2011-12; 레이저 안전 표준 21 CFR 1040.10 및 1040.11을 준수하며 Laser Notice No. 50(2007년 6월 24일)에 따른 편차는 제외됩니다; 기타 안전 승인은 국가별 요건에 따릅니다.
지원되는 네트워크 프로토콜	내장 네트워킹 솔루션 사용: TCP/IP, IPv4, IPv6; 인쇄: TCP-IP 포트 9100 다이렉트 모드, LPD(raw queue 지원에 한함), 웹 서비스 인쇄, IPP 2.0, Apple Airprint™, HP ePrint, FTP 인쇄, Google Cloud Print; 검색: SLP, Bonjour, 웹 서비스 검색; IP 구성: IPv4(BootP, DHCP, AutoIP, 수동, TFTP 구성, ARP-Ping), IPv6(링크-로컬 및 라우터 경유 시 상태 비저장, DHCPv6 경유 시 상태 저장); 관리: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, 텔넷, TFTP 구성, FTP FW 다운로드, Syslog; 보안: SNMPv3, SSL 인증서 관리, 방화벽, ACL, 802.1x

주요 정보

액세서리	HP 케어팩
3JN69A HP 젯다이렉트 3100w BLE/NFC/무선 액세서리	U11F6E HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 3년 익일 영업일 현장 교환 서비스
4QL32A HP Legic 보안 USB 리더기	U11F7E HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 4년 익일 영업일 현장 교환 서비스
8FP31A HP 젯다이렉트 LAN 액세서리	U11F8E HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 5년 익일 영업일 현장 교환 서비스
B5L31A HP Foreign 인터페이스 장치	U11F9E HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 3년 4시간 9x5 서비스
CF404A HP 레이저젯 550매 용지 공급함	U11FB E HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 4년 4시간 9x5 서비스
X3D03A HP 범용 USB Proximity 카드 리더기	U11FCE HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 5년 4시간 9x5 서비스
Y7C05A HP HIP2 Keystroke 리더기	U11FLE HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 3년 부품 교환 서비스(MPS 전용)
8ZN00A HP HIP2 카드 리더기 액세서리 키트	U11FME HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 4년 부품 교환 서비스(MPS 전용)
소모품	U11FNE HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 5년 부품 교환 서비스(MPS 전용)
W2040A HP 416A 블랙 정품 레이저젯 토너 카트리지	U11FPPE HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 1년 사후 보증 익일 영업일 서비스
W2040X HP 416X 대용량 블랙 정품 레이저젯 토너 카트리지	U11FQPE HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 2년 사후 보증 익일 영업일 서비스
W2041A HP 416A 시안 정품 레이저젯 토너 카트리지	U11FRPE HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 1년 사후 보증 4시간 9x5 서비스
W2041X HP 416X 대용량 시안 정품 레이저젯 토너 카트리지	U11FSPE HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 2년 사후 보증 4시간 9x5 서비스
W2042A HP 416A 옐로우 정품 레이저젯 토너 카트리지	U11VHPE HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 1년 사후 보증 부품 교환 서비스(MPS 전용)
W2042X HP 416X 대용량 옐로우 정품 레이저젯 토너 카트리지	U11VJPE HP 컬러 레이저젯 엔터프라이즈 복합기 M480용 1년 사후 보증 부품 교환 서비스(MPS 전용)
W2043A HP 416A 마젠타 정품 레이저젯 토너 카트리지	
W2043X HP 416X 대용량 마젠타 정품 레이저젯 토너 카트리지	
HP Inc 지사	
한국 02) 2199 0114 hp.co.kr	
솔루션	

자세한 솔루션 정보는hp.com/go/gsc를 참조하세요.

HP 케어팩으로 투자 자산을 보호하세요. HP 공인 엔지니어가 기술 문제를 해결해드립니다. 자세한 정보는hp.com/go/cpc를 참조하세요.



고지 사항

- 1 HP의 최첨단 내장형 보안 기능은 HP FutureSmart 펌웨어 4.5 이상이 탑재된 HP 엔터프라이즈 및 HP Managed 장치에서 사용할 수 있습니다. 2019년에 발표된 동급 경쟁 프린터의 보안 기능에 대한 HP 검토를 기반으로 합니다. 모니터링하여 공격을 탐지하고 자동으로 중지시킨 후 재부팅 시 소프트웨어 무결성을 자체 검증할 수 있는 보안 기능의 조합을 제공하는 업체는 HP밖에 없습니다. NIST SP 800-193 기기 사이버 복원 지침과 일치합니다. 프린터 목록은 hp.com/go/printerthatprotect에서 확인할 수 있습니다. 자세한 내용은 hp.com/go/printersecurityclaims를 확인하세요.
- 2 물리적 제품 특성으로 인해 새로운 기능이 제한되는 경우, 향후 FutureSmart 펌웨어 업그레이드에 의해 활성화된 일부 기능은 이전 기기에서 사용할 수 없을 수 있습니다.
- 3 HP 웹 젯어드민은 www.hp.com/go/webjetadmin에서 무료로 다운로드 할 수 있습니다.
- 4 2019년 5월 기준으로 공통 기준 정보 기술 보안 평가 ISO/IEC 15408 표준 요구사항을 기반으로 한 타사 인증이며, HP FutureSmart를 실행하는 HP 엔터프라이즈 및 HP Managed에 적용되는 인증입니다(펌웨어 버전 4.5.1 이상). 자세한 정보는 www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf에서 확인하세요.
- 5 무선 성능은 실제 환경 및 액세스 포인트와의 거리에 따라 달라질 수 있으며, VPN 연결 중에는 제한될 수 있습니다.
- 6 국가에 따라 설정이 다를 수 있습니다.
- 7 HP ROAM을 활성화하기 위해 일부 기기는 펌웨어 업그레이드 및 Bluetooth® Low Energy(BLE) 호출 기능을 추가하기 위한 별도의 액세서리를 필요할 수 있습니다. HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/무선 액세서리 또는 RadBeacon USB를 구입할 수 있습니다. 구독이 필요할 수 있습니다. 자세한 내용은 www.hp.com/go/roam을 참조하세요.
- 8 ISO/IEC 24734를 사용하여 측정하였으며, 테스트 문서의 첫번째 시트는 제외됩니다. 자세한 정보는 www.hp.com/go/printerclaims를 참조하세요. 정확한 속도는 시스템 구성, 소프트웨어 애플리케이션, 드라이버 및 문서 복잡성에 따라 달라질 수 있습니다.
- 9 ISO / IEC 17629를 사용하여 측정하였습니다. 자세한 정보는 www.hp.com/go/printerclaims를 참조하세요. 정확한 속도는 시스템 구성, 소프트웨어 애플리케이션, 드라이버 및 문서 복잡성에 따라 달라집니다.
- 10 ADF에서 측정된 스캔 속도입니다. 실제 처리 속도는 스캔 해상도, 네트워크 상태, 컴퓨터 성능 및 응용 프로그램 소프트웨어에 따라 달라질 수 있습니다.
- 11 표준 ITU-T 테스트 이미지 #1을 표준 해상도로 기반으로 합니다. 페이지가 복잡하거나 해상도가 높을수록 시간이 더 오래 걸리고 더 많은 메모리가 사용됩니다. HP ROAM을 활성화하기 위해 일부 기기는 펌웨어 업그레이드 및 Bluetooth® Low Energy(BLE) 호출 기능을 추가하기 위한 별도의 액세서리를 필요할 수 있습니다.
- 12 HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/무선 액세서리 또는 RadBeacon USB를 구입할 수 있습니다. 구독이 필요할 수 있습니다. 자세한 내용은 www.hp.com/go/roam을 참조하세요.
- 13 프린터에 포함된 카트리지의 출력량 정보는 www.hp.com/go/toneryield를 참조하세요. ISO/IEC 19752 및 연속 인쇄에 따라 측정된 출력량입니다. 실제 출력량은 인쇄된 이미지 및 기타 요인에 따라 상당히 다릅니다.
- 14 전원 요구 사항은 프린터를 판매하는 국가/지역에 따라 다릅니다. 작동 전압을 변경하지 마세요. 전압을 변경하면 프린터가 손상되어 제품 보증을 받을 수 없습니다. Energy Star 값은 일반적으로 Blue Angel의 경우, 115V 및 230V 측정을 기반으로 합니다.
- 15 일반 전력 소비(TEC) 등급은 킬로와트-시(kWh)로 측정되었으며, 일주일동안 제품이 소비하는 일반적인 전력을 나타냅니다.
- 16 일부 제품 또는 지역에 따라 지원이 안되거나 제약이 있을 수 있습니다.

* 전원을 끄고 전원코드를 분리해야 소비전력이 0이 됩니다.

자세한 정보는 hp.com을 참조하세요.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. 이 문서에 포함된 정보는 사전 통보 없이 변경 될 수 있습니다. HP 제품 및 서비스에 대한 유일한 보증은 해당 제품 및 서비스와 함께 제공되는 보증서에 명시되어 있습니다. 이 문서의 어떠한 내용도 추가 보증을 구성하는 것으로 해석되어서는 안됩니다. HP는 이 문서에 포함된 기술적 또는 편집상 오류나 누락에 대해 책임 지지 않습니다.