

MFC-8510DN

brother®
at your side



자동 양면 인쇄

최고의 결과물을 더욱 빠르게 인쇄

MFC-8510DN은 바쁜 사무
환경에 생산성과 유연성을
더해주는 고성능 흑백 레이저
복합기입니다.

업무 흐름을 최적화하는 기능

- 최대 36ppm의 고속 인쇄
- 첫 장 인쇄 시작: 8.5초 이내
- 약 8,000¹페이지를 인쇄할 수 있는 대용량 토너 카트리지 (옵션)
- 직관적인 제어판 및 22글자 x 5줄 백라이트 LCD 디스플레이
- 250매 표준 용지함
- 1,200 x 1,200dpi 해상도
- 자동 양면 인쇄

¹ISO/IEC 19752 기준

MFC-8510DN

최대 36/38ppm(A4/레터) 고속 인쇄 및 자동 양면 인쇄로 효율성과 생산성을 높이십시오.

유선 네트워크, 모바일 인쇄 및 Air Print 등 다양한 연결 방식 덕분에 어디서나 인쇄가 가능합니다.

보안 네트워크 인쇄, 보안 기능 잠금, 보안 인쇄 및 보안 PDF 기능으로 인쇄 시 중요한 문서를 보호하십시오.

필요에 따라 표준형 또는 대용량 토너를 선택하여 시간과 비용을 절약할 수 있습니다.

일반

기술	Electrophotographic monochrome laser printer
프로세서	StarSapphire 400MHz
메모리	64MB (최대 320MB까지 확장 가능)
로컬 인터페이스	Hi-Speed USB 2.0 및 USB 호스트 지원으로 USB 플래시 메모리 드라이브에서 직접 인쇄 및 스캔 가능
유선 네트워크 인터페이스	이더넷 (10Base-T / 100Base-TX)
디스플레이	22문자 x 5줄 백라이트 LCD
모바일 인쇄	iPrint&Scan, Google Cloud Print, Air Print



자동 양면 흑백 프린터

표준 인쇄 속도(A4/레터)	최대 36/ 38ppm
양면 인쇄 속도	최대 18ipm
해상도	1,200 x 1,200dpi, HQ1200(2,400 x 600dpi), 600 x 600dpi
예열 시간	3초 미만 (슬립 모드)
첫 장 인쇄 시작	8.5초 이내 (대기 모드)
인쇄 언어	PCL6, BR-Script3 (Postscript®3™ Language Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850

흑백 복사기

복사 속도	최대 36cpm
해상도	1,200 x 600dpi
첫 장 복사 시작	10.5초 이내 (대기 모드)
멀티 복사/스택/정렬	각 페이지 99부까지 복사 가능 (스택 또는 정렬)
확대/축소 비율	25 - 400%까지 1% 단위로 확대 및 축소
N-in-1 복사	2페이지 또는 4페이지를 A4 한 장으로 압축 복사

흑백 팩스

모뎀 속도	33,600bps (Super G3)
인터넷 팩스 (IFax)	인터넷을 통해 전 세계 어디든 문서를 팩스로 전송
PC-Fax	전화 회선을 이용하여 PC로 팩스 송수신 (수신은 Windows®에서만 가능)
전화를 구별 감지	다양한 전화를 구별 (사용자 환경에 따라 다름)
팩스 전달 및 회수	다른 위치로 팩스 전달/회수 또는 다른 위치로부터 팩스 전달/회수
송수신 메모리	최대 500페이지(TU-T Test Chart, 표준 해상도, JBIG)
에러 수정 모드(ECM)	팩스 송신 시 ECM을 공유할 경우, 실패한 문서를 재송신

컬러 스캐너

해상도	1,200 x 1,200dpi (평판 스캔), 1,200 x 600dpi (ADF 스캔), 19,200 x 19,200dpi (확장 스캔)
그래피 스케일	256단계
컬러 심도	내부 48비트, 외부 24비트
Pull Scan 기능	스캔한 데이터를 이메일, 이미지, OCR, 파일, USB 및 검색 가능한 PDF 형식으로 저장 (제품과 함께 제공되는 소프트웨어로 가능)
Network Push Scan 기능	스캔한 데이터를 네트워크 폴더(Windows®만 해당), FTP 및 E-mail 서버에 저장*
드라이버	TWAIN, WIA, ICA, SANE2 & ISIS2



용지 사용

용지 입력량	250매 표준 용지함 50매 다목적 용지함 35매 ADF (자동 문서 급지대) 500매 옵션 용지함 150매 (인쇄면이 아래로) 직선 용지 경로 이용 시 1매 (인쇄면이 위로)
용지 출력량	

용지 사양

용지 종류 및 크기	표준/ 옵션 용지함 - 일반 용지 및 재활용지(60~105 g/m² (16~28 lb)) 다목적 용지함 - 일반 용지, 재활용지 및 분지지(60~163g/m² (16~43lb)) ADF(자동 문서 급지대) - 64~90 g/m² (17~24 lb)
용지 무게	표준/ 옵션 용지함 - A4, Letter, B5(ISO/JIS), A5, A5(Long Edge), B6(ISO), A6, Executive, Legal, Folio 다목적 용지함 - 너비: 76.2mm~215.9mm (3~8.5") x 길이: 127mm~355.6mm (5~14") ADF(자동 문서 급지대) - 일반 용지 및 재활용지 다목적(MP) 용지함이용 시 가능 (사용하는 용지의 품질과 종류에 따라 정확도와 신뢰성이 달라질 수 있음)
봉투 및 라벨 인쇄	

*ISO/IEC19752 기준 ² http://solutions.brother.com에서 다운로드 할 수 있습니다.

Windows 프린터 드라이버 기능

N-up 인쇄	2페이지, 4페이지, 9페이지, 16페이지 또는 25페이지를 A4 한 장으로 압축 (Mac에서도 지원)
포스터 인쇄	A4 4장, 9장, 16장, 25장을 사용해 A4 한 페이지를 포스터 한 장으로 확대
위터마크 인쇄	사전 정의된 테스트를 문서에 위터마크로 추가
매크로 인쇄	맞춤형 양식을 제작해서 인쇄물에 삽입
ID 인쇄	인쇄 문서에 ID (식별 정보) 추가
소책자 인쇄	A5 크기의 소책자 형식으로 문서 인쇄
저소음 모드	인쇄가 진행되는 동안 작동 소음을 줄임 (인쇄 속도에 영향을 미칠 수 있음)
빈 페이지 건너뛰기	문서의 빈 페이지 인쇄 생략
재인쇄	프린터에 마지막으로 전송된 문서 인쇄

네트워크/유틸리티

웹 기반 관리	웹 브라우저 기반의 관리용 소프트웨어
드라이버 설치 방법사	네트워크 연결된 Windows® PC에 Brother 프린터 드라이버를 쉽고 빠르게 설치
BRAdmin Professional	LAN / WAN 관리용2
네트워크에 인쇄 내역 저장	개별 사용자의 인쇄 작업 내역 기록
이메일 알림	문서에 관리가 필요한 경우, 관리자 계정에 자동 이메일 전송

지원되는 운영 체제

Windows®	Windows 7® (32비트 및 64비트 에디션), Windows Vista® (32비트 및 64비트 에디션), Windows® XP Professional (32비트 및 64비트 에디션), Windows® XP Home Edition, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2008 (32비트 및 64비트 에디션), Windows® Server 2003 (32비트 및 64비트 에디션), / Windows® Server 2003 및 2008은 인쇄만 지원
Mac	Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x 이상
Linux	CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 환경)

보안 기능

Setting Lock	무단 사용을 방지하기 위해 제어판을 잠금
Secure Function Lock v2	인쇄, 팩스, 복사, 스캔 중 작업종류 및 작업별 페이지수 제한
Secure Printing with SSL	IPP 기반의 인쇄 암호화
IP Filter	IP 주소 기반 액세스 제한 (IPv4에 한함)
802.1x	
(Wired Network Access Control)	지원 프로토콜 - EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS

소모품/액세서리

초기 토너	약 3,000페이지¹
표준형 토너	TN-3320 - 약 3,000페이지¹
대용량 토너	TN-3350 - 약 8,000페이지¹
드럼	DR-3355 - 약 30,000페이지 (페이지당 1회 인쇄 기준)
옵션 용지함	LT-5400 - 최대 500매 (최대 1개까지 장착 가능)



무게 및 크기

상자 제외	405(w) x 415(d) x 423(h) mm / 15.8kg
-------	--------------------------------------

환경

일반 전기 소비량	주당 2,280kWh
전력 소비량	대기 모드: 8.1W, 딥 슬립 모드: 1.2W
음압	작업 중: 59dBA, 저소음 모드: 54dBA, 대기 모드: 37dBA
음력	작업 중: 6.64A, 저소음 모드: 6.46A, 대기 모드: 4.62BA
절전 모드	제품을 사용하지 않을 때 에너지 사용량 줄임
토너 절약 모드	토너 사용량 줄임

권장 인쇄량

월 권장 인쇄량	500~3,500페이지
월간 최대 인쇄량	최대 50,000페이지



Brother 케어팩 서비스로 제품의 가동 시간과 생산성을 극대화하고,

불필요한 비용을 절감하십시오.

Brother 케어팩 서비스는 구매하신 제품들이 오랜 기간 최적의 성능을 발휘할 수 있도록 제품의 보증 기간을 연장하거나 제공받는 서비스 수준을 향상시킬 수 있는 서비스 패키지입니다.

케어팩 서비스는 Brother 제품과 함께 구입할 수 있으며, 년(year) 단위로 구성돼 있습니다.

구매 문의: Brother 고객 서비스 대표번호(1577-3340) 또는 당사 공인 서비스 지정점



브라더인태셔널코리아
서울시 강남구 삼성동 37-22 백영빌딩 4층
대표전화: 02-572-4350 팩스: 02-572-4368
www.brother-korea.com

모든 사양은 본 자료를 인쇄한 시점을 기준으로 합니다. Brother는 Brother Industries Ltd.의 등록 상표입니다. 브랜드 제품명은 각 기업의 등록 상표 또는 상표입니다. 2012.09



가성용부터 비즈니스까지 다양한 서비스를 무료로 다운로드 할 수 있는 원스톱 센터