

# MFC-7860DN

brother<sup>®</sup>  
at your side



양면 인쇄하세요!

## 팩스 및 자동 양면 인쇄 기능을 갖춘 컴팩트 네트워크 흑백 레이저 복합기

MFC-7860DN은 인쇄, 스캔, 복사, 팩스 기능을 모두 제공합니다. 경제적인 가격의 토너, 네트워크 및 빠르고 우수한 품질의 양면 인쇄 기능은 소규모 사무실 작업 환경에 매우 이상적인 솔루션입니다.

- 흑백 레이저 프린터, 스캐너, 복사기 및 팩스를 모두 제공하는 다기능 흑백 레이저 복합기
- 최고 26ppm의 빠른 인쇄 속도
- 자동 양면 인쇄로 비용 절약
- 네트워킹을 통해 여러 사용자들이 장비를 공유함으로써 하드웨어 비용 절약
- 35매 자동 문서 급지대(ADF)가 있어서 여러 페이지의 스캔, 복사 및 팩스 작업을 빠르고 효율적으로 수행
- 대용량 토너 카트리지(옵션)를 제공함으로써 인쇄 비용 절약
- 손쉬운 유지보수: 대형 더스트프리(Dust-free) 250매 용지함과 봉투와 두꺼운 용지에 쉽게 인쇄할 수 있는 수동 급지 슬롯 제공

## MFC-7860DN 팩스 및 자동 양면 인쇄 기능을 갖춘 컴팩트 흑백 레이저 복합기

자동 양면 인쇄와 분당 최대 26페이지의 빠른 인쇄 및 복사 속도로 전문적인 문서들을 빠른 시간 안에 처리할 수 있습니다. 또한 높은 해상도 덕분에 보다 선명하고 분명하게 텍스트를 인쇄하고 세밀한 디테일도 정확하게 재현할 수 있습니다.

35매 자동 문서 급지대(ADF)를 탑재하여 빠르고 쉽게 여러 페이지의 문서를 스캔, 복사 및 팩스로 보낼 수 있으며 작업 시간을 단축시켜 정해진 시간에 더 많은 업무 처리가 가능합니다. 또한 표준 더스트프리(Dust-free) 용지함은 250매의 대용량 용지함으로 용지 공급을 자주 할 필요가 없으며 다목적 용지함을 통해 봉투와 같은 두꺼운 용지도 인쇄할 수 있습니다.

유선 네트워크를 통해 여러 사용자들과 MFC-7860DN을 공유함으로써 하드웨어 비용을 절약할 수 있습니다. MFC-7860DN은 인쇄량에 따라 표준 토너와 대용량 토너의 선택이 가능하며 드럼을 포함한 모든 소모품은 개별적으로 교체할 수 있어 비용 절감에 탁월합니다.

MFC-7860DN은 ENERGY STAR 인증을 받은 제품으로서 뛰어난 에너지 효율성을 통해 전력 소비를 줄여줍니다.



### MFC-7860DN 사양

양면 흑백 레이저 프린터		프린터 드라이버 소프트웨어	
기술	전자사진 흑백 레이저 프린터	Windows*	Windows® 7/32 및 64비트 에디션, Windows Vista®/32 및 64비트 에디션, Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional(32 및 64비트 에디션), Windows® 2000 Professional, Windows Server® 2003 (네트워크 전용/32 및 64비트 에디션), Windows Server® 2008 (네트워크 전용/32 및 64비트 에디션), Windows Server® 2008 R2(네트워크 전용)
A4 인쇄 속도(표준)	최대 26ppm(분당 페이지 수)	Macintosh	Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x
A4 인쇄 속도(양면)	최대 분당 10페이지(분당 5장)	Linux***	CUPS & LPD/LPRng 인쇄 시스템(x86, x64 환경)
해상도	HQ1200(2,400 x 600dpi), 600dpi, 300dpi	프린터 드라이버 기능	
프로세서	200MHz	N-up 인쇄††	A4 2장, 4장, 9장, 16장, 25장을 A4 1장으로 줄여 용지 절약
예열 시간	7초 미만(절전 모드)	포스터 인쇄††	A4 4장, 9장, 16장, 25장을 사용해 A4 1페이지를 포스터 한 장으로 확대해 보다 큰 효과 연출
첫 장 출력 시간	8.5초 미만(대기 모드)	위터마크 인쇄†	사전 정의 텍스트나 사용자 정의 메시지를 문서에 워터마크로 추가
에뮬레이션	PCL6, BR-Script3(Postscript®3 Language Emulation)	소재자 인쇄†	자동 양면 기능을 사용해 읽기 쉬운 전문 문서를 A5 소재자 형식으로 인쇄
PCL6 기본 폰트	확장형 폰트 66개, 비트맵 폰트 12개, 바코드 13개	보안 인쇄††	핀 번호로 인쇄 작업 보호
Postscript®3 기본 폰트	호환되는 폰트 66개	머리글과 바닥글†	문서에 날짜 및 시간, 사용자 ID 또는 원하는 메시지를 인쇄할 수 있음
메모리	32MB	네트워크	
로컬 인터페이스	Hi-Speed USB 2.0	웹 기반 관리	웹 브라우저 인쇄 서버 관리
유선 네트워크 인터페이스	10/100 Base-TX	드라이버 설치 마법사	네트워크 연결된 Windows® PC에 브라더 프린터 드라이버를 가장 쉽고 빠르게 설치할 수 있는 방법
디스플레이	16문자 x 2라인 흰색 백클리트 LCD	BRAdmin Light	Windows® 및 Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x용 프린터 서버 관리
		BRAdmin professional***	LAN/WAN 관리용
		보안 기능 잠금 V2	사용자 또는 그룹별로 인쇄 작업을 제한할 수 있음
		프로토콜	TCP/IP(IPv4 & IPv6)
		IPv4 지원 프로토콜	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APiPA(Auto IP), WINS/NetBIOS Name Resolution, DNS Resolver, mDNS, LLmNR Responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, FTP server, SNMPv1/v2c, HTTP 서버, TFTP 클라이언트 및 서버, SMTP 클라이언트, ICMP, LLTD Responder, Web Services(Print)
		IPv6 지원 프로토콜	NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLmNR Responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, FTP 서버, SNMPv1/v2c, HTTP 서버, TFTP 클라이언트 및 서버, SMTP 클라이언트, ICMPv6, LLTD Responder, Web Services(Print)
흑백 복사기		소모품	
A4 복사 속도	최대 26cpm(분당 복사 속도)	초기 토너	1,200페이지*
해상도	최대 600 x 600dpi	표준 토너(TN-2260)	1,200페이지*
첫 장 복사 시간	11초 미만(대기 모드)	대용량 토너(TN-2280)	2,600페이지*
멀티 복사/스택/정렬	각 페이지 99부까지 복사 가능(스택 또는 정렬)	드럼 유닛(DR-2255)	약 12,000페이지(작업당 1페이지)
확대/축소 비율	25~400%까지 1% 단위로 확대 및 축소		
N-in-1 복사	A4 2장 또는 4장을 A4 1장에 압축 복사		
ID 카드 복사	한 페이지에 카드 양면 복사 및 인쇄		
흑백 팩스기			
모뎀 속도	33,600bps(Super G3)		
인터넷 팩스***	전화선을 사용하지 않고 인터넷을 통해 전세계 어느 곳으로도 팩스를 보낼 수 있음***		
팩스/전화 전환	팩스 및 전화 수신 자동 인식		
원터치 다이얼	8개의 위치(4x2)		
스피드 및 그룹 다이얼	스피드 다이얼에 최대 200개의 위치, 그룹 다이얼에 최대 8개의 그룹 지원		
자동 재다이얼	통화 종료 시 해당 번호로 자동 재다이얼		
팩스 전달 및 회수	다른 위치로 팩스 전달 또는 다른 위치로부터 팩스 회수		
송신 메모리	최대 500페이지(ITU-T Test Chart, 표준 해상도, JBIG)		
에러 수정 모드(ECM)	팩스 송신 시 ECM을 공유할 경우 실패한 문서를 재송신		
PC 팩스**	PC에서 전화선을 사용해 팩스 송수신수신은 Windows®에서만 가능**		
컬러 스캐너			
해상도	최대 600 x 2,400dpi(스캐너 유리를 사용할 경우), 600 x 600dpi(ADF를 사용할 경우)		
해상도(고급)	최대 19,200 x 19,200dpi		
그레이스케일	팩스, 복사, 스캔에 256단계의 그레이 사용		
컬러 심도	내부 48비트, 외부 24비트		
Pull Scan 기능	문서를 이메일, 이미지, OCR 또는 파일로 스캔할 수 있음**		
Push Scan 기능	스캔을 FTP 및 전자 메일 서버로 보낼 수 있음***(네트워크 연결이 되어 있어야 함)		
용지 사양			
용지 종류	표준 용지함: 일반 용지, 얇은 용지, 재활용지 수동 급지 슬롯: 일반 용지, 얇은 용지, 두꺼운 용지, 재활용지, 본드지 라벨 및 봉투		
용지 용량 및 무게	ADF(자동 문서 급지대): 일반 용지 및 재활용지 250매 표준 용지함: 60~105g/m2(16~28lb) 1매 수동 급지 슬롯: 60~163g/m2(16~43lb) 35매 ADF(자동 문서 급지대): 64~90g/m2(17~24lb) 표준 용지함: A4, Legal, Letter, B5 (ISO/JIS), A5, A5(Long Edge), B6(ISO), A6, Executive 수동 급지 슬롯: 너비 76.2~216mm, 길이 116~406.4mm		
용지 크기	100매(인쇄면이 아래로)		
용지 출력량	1매(인쇄면이 위로) 직선 용지 경로		

\* ISO/IEC 19752\*\*에 따라 공표된 값입니다.

\*\*Brother 소프트웨어가 필요합니다.

\*\*\*브라더 웹 사이트(<http://solutions.brother.com>)에서 무료로 다운로드할 수 있습니다.

† Windows® 전용

†† Windows® 및 Apple Macintosh 전용

**brother**  
at your side



Brother International Korea Co., Ltd.

서울시 강남구 도곡동 553 창우빌딩 2층  
Tel 02-572-4343 Fax 02-572-4368

[www.brother-korea.com](http://www.brother-korea.com) | 고객센터: 1577-3340

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