

기술 사양

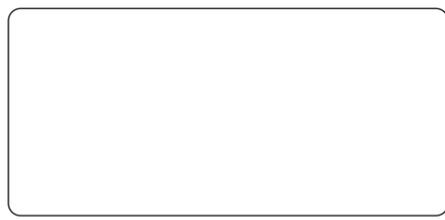
		MFC-7340	MFC-7450
일반 사양			
인쇄 기술		16M	흑백 레이저
메모리 용량			32M
인터페이스			Full-Speed USB 2.0
자동 문서 급지대(ADF)			최대 35매
디스플레이			2라인, 16digit LCD
레이저 인쇄			
인쇄 속도 (A4/Letter)		최대 20ppm / 21ppm	최대 22ppm / 23ppm
해상도			HQ1200 (2,400×600dpi), 600dpi, 300dpi
첫 인쇄 출력시간			10초 이내
예열레이션		GDI	PCL®6, BR-Script3(PostScript®3 호환)
레이저 팩스			
모뎀 속도 / 최대 전송 속도		14.4Kbps / 약 6초 <sup>1</sup>	33.6Kbps / 약 2초 <sup>1</sup>
팩스 / 전화 전환			팩스 및 전화 자동 인식 가능
원터치 다이얼			8(4×2)개
단축 및 그룹 다이얼			200개 / 8개 그룹
자동 리다이얼			수신팩스가 통화중일 경우 자동 리다이얼
팩스 스캔			페이지당 약 2.5초
메모리 전송		최대 400페이지 <sup>2</sup>	최대 500페이지 <sup>2</sup>
용지 부족 인식		최대 400페이지 <sup>2</sup>	최대 500페이지 <sup>2</sup>
동시 전송			최대 258개
수동 동시 전송			최대 50개
자동 축소			A4 사이즈에 맞게 수신 팩스 자동 축소
에러 교정 모드(ECM)			Yes
팩스 전달			Yes
팩스 회수			Yes
이중 접속			팩스를 수신하는 동안 팩스 전송 스캔
레이저 복사			
복사 속도 (A4/Letter)		최대 20cpm / 21cpm	최대 22cpm / 23cpm
해상도			600×600dpi
첫 페이지 복사시간(대기모드에서)			15초 이내
멀티 복사	적재		Yes(최대 99매)
	분류		Yes
축소 / 확대 비율			25%~400%
N in 1(A4 only)			2 또는 4페이지의 문서를 단일 페이지로 압축
컬러 스캔			
컬러 및 흑백 스캔			Yes
해상도	광학		최대 600×2,400dpi(컬러 & 흑백)
	확장		19,200×19,200dpi
그레이스케일			256 shades
컬러 명암 (Internal / External)			48 bit / 24bit
스캔 기능	Scan to Image		Yes
	Scan to OCR		Yes
	Scan to File		Yes
	Scan to E-mail		Yes
PC 팩스			
송신			Yes (윈도우즈 및 매킨토시)
수신			Yes (윈도우즈만 가능)
용지 사용			
용지 입력량	표준 트레이		최대 250매
	수동 급지 슬롯		1매
	ADF		최대 35매 자동 문서 급지대 최대 100매 페이지 다운
용지 출력량			1매 페이스 업 트레이(직선 용지 경로)
용지 사양			
용지 타입	표준 트레이		Plain Paper, Recycled Paper, Transparencies
	수동 급지 슬롯		Plain Paper, Bond Paper, Recycled Paper, Envelopes
	ADF		Labels, Transparencies Plain, Recycled Paper
용지 무게	표준 트레이		60-105g/m2(16-28lb)
	수동 급지 슬롯		60-163g/m2(16-43lb)
	ADF		60-90g/m2(17-24lb)
용지 사이즈	표준 트레이		A4, Letter, B5(ISO), A5, B6, A6, Exe, Legal, Folio
	수동 급지 슬롯		넓이 76.2-220mm, 길이 116-406.4mm
	ADF		넓이 148.0-215.9mm, 길이 148.0-355.6mm
프린터 드라이버 소프트웨어			
Windows <sup>®</sup>			Host-Based for Windows <sup>®</sup> 2000 Professional, XP Home Edition, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Windows Vista <sup>®</sup> , Windows Server 2003 <sup>®</sup> (print only via Network)
Macintosh <sup>®</sup>			Mac OS <sup>®</sup> X 10.2.4 이상
기능			
N-up 인쇄			A4 사이즈의 2, 4, 9, 16, 25페이지를 A4 사이즈 1장으로 축소
포스터 인쇄			1장의 A4페이지를 4, 9, 16, 25장의 A4페이지를 사용하여 포스터 사이즈로 확대
위터마크 인쇄			미리 정의된 텍스트 또는 사용자 정의 메시지와 함께 문서 인쇄
빠른 인쇄 설정			드라이버에서 인쇄 옵션을 빠르게 선택
수동 양면 출력			용지 양면에 수동 인쇄
소모품			
표준용량 토너	TN-2130		약 1,500페이지 <sup>3</sup>
고용량 토너	TN-2150		약 2,600페이지 <sup>3</sup>
드럼 카트리지	DR-2125		약 12,000페이지 (착입당 1페이지)
기타 사양			
크기 (박스 제외)			428 x 397 x 305mm (W×D×H)
무게 (박스 제외)			11.1kg
전력 소비	복사		평균 320W
	대기		평균 75W
	절전		평균 9W

<sup>1</sup>Brother#1 표준 해상도, MMR <sup>2</sup>ISO/IEC 19752에 따라 보고된 용량 <sup>3</sup>ITU-T 테스트 차트, 표준 해상도, JBIG  
<sup>4</sup>ITU-T 테스트 차트, 표준 해상도, MMR <sup>5</sup>Brother#1 표준 해상도, JBIG

Brother는 Brother 정품 소모품을 사용할 것을 권장합니다. 인쇄의 품질과 양을 높여주고, 기기손상을 막아주며, 최적의 성능을 보장합니다. 공인되지 않은 소모품의 사용으로 발생한 손상에 대하여 무상보증서비스가 적용되지 않을 수 있습니다.

이 자료에 명시된 Microsoft, Windows, Windows로고 그리고 이와 Microsoft 제품들은 미국 또는 그 이외의 국가 등에서 사용되는 Microsoft Corporation 등록상표입니다. Brother와 그 로고는 Brother Industries Ltd., Japan의 등록상표입니다. 모든 제품 사양은 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다. 명시된 모든 등록상표들은 각 회사의 재산입니다.

**brother**  
at your side  
Brother International Korea Co.,Ltd.  
서울시 강남구 도곡동 553 창우빌딩 2층  
Tel 02-572-4343 Fax 02-572-4368  
고객센터 : 1577-3340



5-in-1 흑백 레이저 복합기

MFC-7340 / MFC-7450

Print • Fax • Copy • Colour • Scan • PC Fax

brother<sup>®</sup>  
at your side



고용량 교체 토너 카트리지  
유지비용 절감

평판 복사 & 스캔  
제본 문서의 편리한 복사 & 스캔

고품질 출력  
최대 HQ1200 인쇄 (2,400×600dpi)

자동 문서 급지대  
멀티페이지의 손쉬운 복사 또는 스캔

홈 오피스 및 소규모 비즈니스를 위한 최적의 5-in-1 레이저 복합기

인쇄 속도 - 22ppm(A4) 23ppm(Letter)

수퍼 G3 팩스

복사

컬러 스캔

흑백 PC 팩스 송신 & 수신

HQ1200

비용절감을 위한 토너 & 드럼 분리기술

자동 문서 급지대

## MFC-7450

5-in-1 Monochrome Laser Multi-Function Centre



## MFC-7340

5-in-1 Monochrome Laser Multi-Function Centre



컴팩트하고 다양한 기능의 Brother 5-in-1 흑백 레이저 복합기(MFC)는 자동 문서 급지대(ADF)를 탑재하여 소규모 오피스나 홈 오피스에 가장 이상적인 제품입니다. 인쇄, 팩스, 복사, 컬러 스캔, PC 팩스의 모든 기능을 MFC-7340 또는 MFC-7450 제품 하나로 해결할 수 있습니다. 작은 기기안에 멀티 기능을 모두 탑재하여 완벽한 올인원을 제공합니다.

사용자가 원치 않는 팩스를 쉽게 제거할 수 있도록 지원하는 PC 팩스의 어드밴스 기능, 멀티페이지의 복사 및 스캔을 위한 35페이지 용량의 ADF, 다른 사무기기의 호스트 기능까지 갖춘 제품으로서, SOHO 비즈니스를 위한 가치있는 솔루션을 제공합니다.

## 주요기능

### 인쇄, 팩스, 복사, 컬러 스캔, PC 팩스를 하나로!

단 하나의 제품으로 멀티 기능을 모두 사용함으로써 비용, 공간, 시간을 절약할 수 있습니다.

### 생산성 향상과 시간 절약

최대 22ppm의 빠른 인쇄 속도를 통해 출력대기 시간을 없애므로써 사용자는 시간을 더욱 효율적으로 활용 할 수 있습니다.

### 전문성있는 인쇄 품질

선명하고 풍부한 블랙컬러의 고해상도 출력을 통해 지속적이며 뛰어난 인쇄 품질을 제공함으로써 더욱 프로다운 문서를 제공합니다.

### 빠른 팩스 전송

2초내 전송을 가능하게 하는 Super G3 팩스\* 기능으로 보다 빠르게 팩스를 전송할 수 있습니다.

### 정크팩스 인쇄 차단

PC 팩스 수신 기능은 정크팩스 필터를 통해 불필요한 팩스의 인쇄를 차단함으로써 용지 및 토너 낭비를 줄여줍니다. PC 팩스 송신 기능은 사용자가 팩스 송신을 위해 문서를 컴퓨터로 바로 스캔할 수 있도록 해줍니다.

사용자 PC가 꺼져있을 경우, 수신중인 팩스는 복합기의 메모리에 저장되며, PC 전원이 다시 켜지면 복합기에서 PC로 전송됩니다. PC에 팩스를 저장함으로써 사용자가 실수로 중요한 문서를 잃는 것을 방지해 주며, 또한 소프트 카피로 문서들을 저장하거나 전체 문서를 지울 수 있는 옵션을 제공하여 용지 및 토너를 절약 할 수 있게합니다.

### 저렴한 유지비용

출력량이 많을 경우, 고용량 토너를 사용하여 낮은 운용비용을 유지 할 수 있습니다. 분리형 토너 및 드럼 시스템은 사용자가 토너를 여러 번 교체하는 동안 드럼은 계속 사용할 수 있도록 하여 비용을 줄일 수 있을 뿐만 아니라, 환경 자원의 낭비를 줄일 수 있도록 도와줍니다.



### 편리한 대용량문서 스캔(ADF)

35페이지의 ADF는 기기의 문서 적재 및 분류 기능을 통해 사용자가 멀티페이지의 문서를 빠르고 쉽게 복사 및 스캔할 수 있도록 해줍니다.

### 컬러 스캔의 고급기능

Brother MFC는 여러 옵션을 통해 사용자에게 편리한 컬러스캔 기능을 제공합니다.

#### Scan-to-file:

사용자는 PDF 및 JPEG와 같은 다양한 형식의 파일로 컴퓨터에 문서를 직접 저장하거나 스캔함으로써 시간을 절약 할 수 있습니다.

#### Scan-to-E-mail:

문서를 사용자 이메일의 첨부파일 형태로 바로 스캔하여 문서를 쉽고 편리하게 보낼 수 있습니다.

#### Scan-to-OCR(광학 문자 인식):

인쇄된 문서의 편집이 필요한 경우, 사용자는 문서를 스캔하여 자동적으로 MS Word와 같은 텍스트 편집 소프트웨어로 전환 시킬 수 있습니다.

#### Scan-to-image:

스캔된 이미지는 사용자가 선택한 이미지 또는 사진 어플리케이션에서 자동적으로 열리게 하여 저장, 편집, 인쇄가 바로 가능합니다.

## 토너 / 드럼

### 분리형 토너 & 드럼

분리형 토너와 드럼을 통해 더 빠르고 경제적인 소모품 교체가 가능합니다.

**TN-2150**  
토너 카트리지  
(approx. 2,600 pages)



**TN-2130**  
토너 카트리지  
(approx. 1,500 pages)



**DR-2125**  
드럼 유닛  
(approx. 12,000 pages)



\* applicable to MFC-7450 only