

ENHANCING BUSINESS PERFORMANCE

50ppm 비즈니스용 레이저 시리즈



MONOCHROME LASER PRINTERS

안정성 및 효율성을 고려한 설계

Brother의 최신 흑백 레이저 시리즈는 기업의 생산성 향상을 지원합니다.

효율성 개선 을 통한 원활하고 생산적인 워크플로



빠른 인쇄 속도

최대 **50ppm**^{*1} (A4/LTR)의 인쇄 속도와 **6.7초 미만**의 놀라운 첫 장 인쇄 시간이 긴급한 인쇄 작업도 손쉽게 처리해 줍니다.



자동 문서 급지대^{*1}

인쇄, 복사, 스캔 작업을 대량으로 처리할 수 있도록 최대 **80매 (A4/LTR)**까지 지원하는 자동 문서 급지대가 업무 효율성을 높여줍니다.



스캔 기능^{*1}

Scan To 기능으로 스캔한 원본 문서를 **클라우드, 이메일 서버 또는 지정된 네트워크**에 바로 업로드할 수 있습니다.



무선 기능^{*1}

무선 인쇄 및 간단한 모바일 솔루션 연결을 지원합니다.



LCD TOUCHSCREEN^{*1}

더 넓어진 인터페이스로 직관적인 탐색이 가능합니다.



메일박스^{*1}

프린터에서 인쇄된 문서를 편리하게 정리할 수 있습니다.

안정성 을 통한 인쇄 성능 극대화



대량 인쇄

최대 **2,600매**^{**1}의 용지를 대량으로 투입할 수 있어 성능을 극대화하고 재적재 시간을 줄일 수 있습니다.



강력한 보안

보안 기능 잠금 및 **보안 인쇄**와 같은 기능을 통해 허가받지 않은 사용자의 액세스로부터 인쇄 작업 및 기타 기능을 보호 및 통제할 수 있습니다.

대량 인쇄 및 스캔을 통한 비용 절감



대용량 토너 카트리지

하나의 토너 카트리지로 **약 25,000매**^{**1} 이상을 인쇄할 수 있어 전반적인 인쇄 및 유지보수 비용을 줄일 수 있습니다.



자동 양면 인쇄 & 양면 스캔^{*1}

양면 인쇄 및 스캔을 활용해 총 운영 비용과 시간을 줄일 수 있습니다.



7인치¹⁾ LCD 터치스크린

직관적이고 사용자 맞춤화가 가능한 인터페이스를 제공합니다.



다목적 용지함

최대 무게 230gsm의 용지를 100매까지 수용할 수 있는 전면 액세스 다목적 용지함에 적재할 수 있어 편리합니다.



타워트레이^{2) III}

총 2,080매의 트레이와 바퀴가 달린 스태빌라이저가 포함됩니다.



자동 문서 급지대

원패스로 A4용지에 양면 스캔이 가능합니다.



CUT-OUT 디자인

문서 접근 및 회수가 용이합니다.



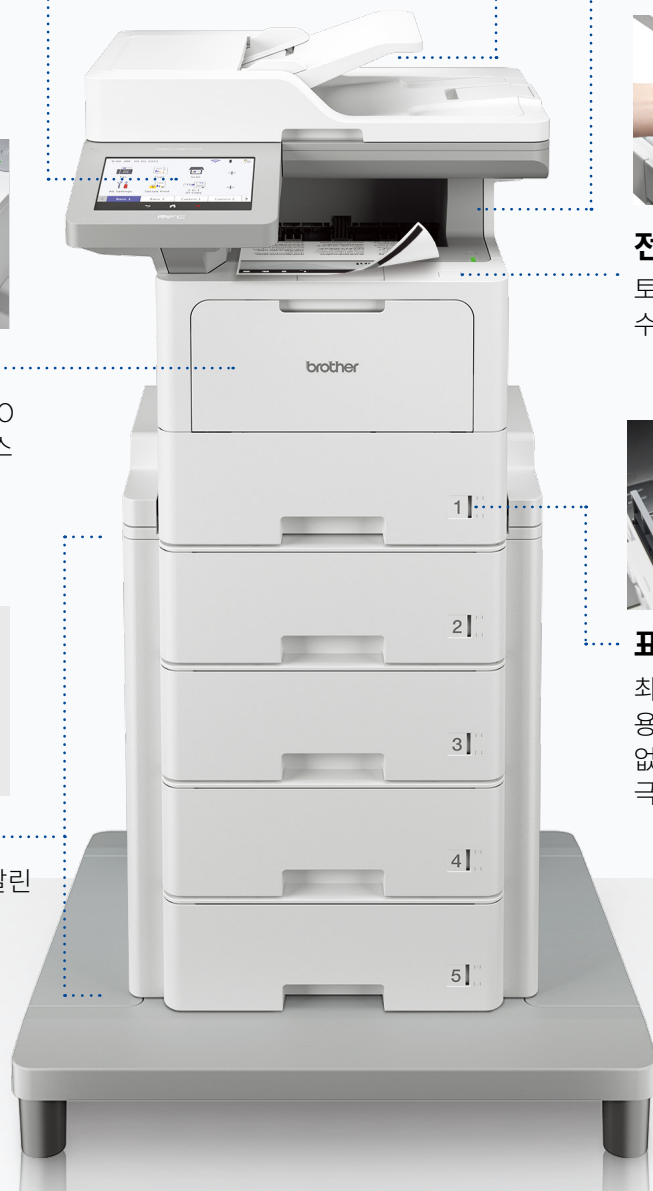
전면 액세스 디자인

토너 카트리지를 간편하게 교체할 수 있어 더욱 편리합니다.



표준 용지함

최대 520매까지 수용이 가능해 용지를 자주 보충할 필요가 없으므로 프린터 가동 시간을 극대화할 수 있습니다.



MFC-L6915DW

¹⁾ 일부 모델만 해당
²⁾ ISO/IEC 19752 기준
³⁾ 별도 구매

기업을 위한 솔루션

정보를 중앙에 모아 **비용 없이** 손쉽게 관리하는 **BRADMIN**

BRAdmin Professional 4 애플리케이션을 사용하면 손쉽게 액세스할 수 있는 중앙집중식 플랫폼을 통해 네트워크에 연결된 Brother 디바이스를 살펴볼 수 있습니다.

- ✓ 프린터에 대한 향상된 가시성과 관리 기능을 경험할 수 있습니다.
- ✓ 강화된 액세스 보안과 디바이스 보호를 위해 프린터 설정을 손쉽게 구성할 수 있습니다.
- ✓ 자동화 기능과 추가 비용이 들지 않는 프린터 관리 소프트웨어를 통해 시간과 비용을 절약할 수 있습니다.

중요 데이터와 문서를 보호하는 보안 기능

다양한 보안 기능을 이용해 데이터를 효율적으로 보호해 보세요.

보안 인쇄

사용자는 고유의 PIN 코드를 이용해 기밀/중요 문서에 대한 인쇄 액세스를 제한하여 문서를 안전하게 보호할 수 있습니다.

보안 인쇄+

고유의 PIN 코드 또는 NFC 카드를 통해 문서 검색 권한이 있는 사용자만 직접 액세스할 수 있도록 하여 중요한 비즈니스 기밀 문서를 안전하게 보호 및 인쇄할 수 있습니다.

잠금 설정

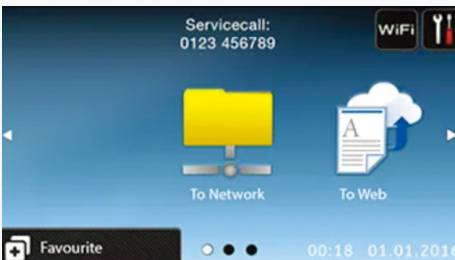
올바른 비밀번호를 입력하지 않으면 프린터 설정을 변경할 수 없습니다.

클라우드 보안 인쇄

기업 네트워크에 연결하지 않고도 안전하게 원격 인쇄를 할 수 있습니다.

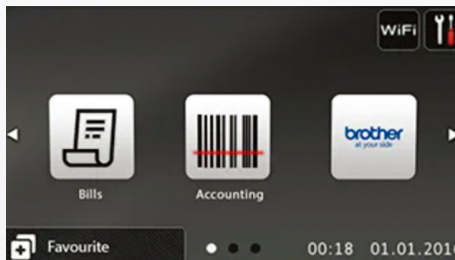
비즈니스 요구 사항에 맞춰 조정 가능한 커스텀 UI*

사용자의 특정 비즈니스 요구 사항을 충족하도록 Brother 프린터 사용자 인터페이스를 커스터마이징할 수 있습니다. 버튼, 텍스트 및 배경과 같은 다양한 시각적 요소를 변경하여 액세스 시간을 절약하고 사용자 작업을 보다 손쉽게 진행할 수 있습니다. 또한 Brother Solution Interface(BSI)를 사용하면 비즈니스 프로세스에 수정 사항을 원활하게 통합하여 효율성을 높일 수 있습니다.



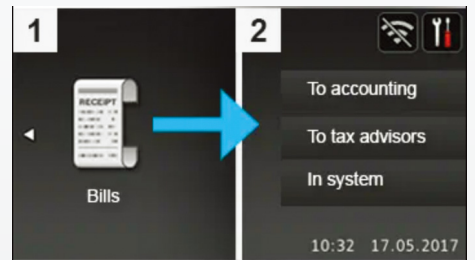
사용자 지정

서비스 데이터부터 일반 정보 및 기업 로고를 배경에 추가하는 것에 이르기까지 필요한 모든 정보를 삽입하여 사용자 인터페이스를 커스터마이징할 수 있습니다.



버튼 커스터마이징

아이콘과 기능 또한 필요에 맞춰 커스터마이징할 수 있습니다. 중요한 기능에 보다 쉽게 액세스할 수 있도록 로고, 텍스트 및 기능을 손쉽게 조정할 수 있습니다.



워크플로 통합

BSI를 사용해 인터페이스 변경 사항을 저장하면 기업 프로세스에 원활하게 통합되어 효율성이 높아집니다.

* 일부 모델만 해당

Brother는 현대 업무 환경의 요구 사항을 바탕으로 모든 핵심 기술을 이번 흑백 레이저 프린터 시리즈에 효율적으로 담았습니다.

지금 바로 Brother와 함께 달라진 업무 환경과 향상된 성과를 경험해보세요.



MFC 시리즈(인쇄, 스캔, 복사 및 팩스)



MFC-L5710DW



MFC-L6915DW

HL 시리즈(인쇄 전용)



HL-L5210DN



HL-L5210DW



HL-L6415DW

액세서리



LT5505

하단 용지함 250매



LT6505

하단 용지함 520매



MX4000[†]

메일박스



TT4000[‡]

타워 트레이

소모품



TN3608

표준 토너
약 3,000매



TN3608XL

대용량 토너
약 6,000매



TN3608XXL

초대용량 토너
약 11,000매



TN3618

특대용량 토너
약 18,000매



TN3618XL[‡]

초특대용량 토너
약 25,000매



DR3608

드럼
약 75,000매(작업당 3매)

[†] HL-L6415DW에 한하여 적용 가능

[‡] HL-L6415DW, MFC-L6915DW에 한하여 적용 가능

MFC 시리즈	MFC-L5710DW	MFC-L6915DW
설명	자동 양면 인쇄 및 무선 연결 기능을 갖춘 4-in-1 흑백 레이저 복합기	
주요 기능	인쇄, 스캔, 복사 및 팩스	
인쇄 속도(A4/Letter)	최대 48/50ppm (저소음 모드: 최대 25/26ppm)	최대 50/52ppm (저소음 모드: 최대 25/26ppm)
인쇄 해상도	최대 1,200 x 1,200dpi	
첫 장 인쇄 시간(대기 모드)	6.7초 미만	
양면 기능	자동 양면 인쇄, 자동 양면 복사, 양면 스캔	
인쇄 언어	PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF 버전 1.7, XPS 버전 1.0	
복사 기능		
복사 속도(A4/Letter)	최대 48/50ppm (무음 모드: 최대 25/26ppm)	최대 50/52ppm (무음 모드: 최대 25/26ppm)
복사 해상도	최대 1200 x 600dpi	
축소/확대 비율	25-400%(1% 단위 조정)	
복사 기능	N-in-1 지원	
스캔 기능		
스캔 속도(흑백/컬러) ¹⁾	28/20ipm (양면 : 56/40ipm)	50/30ipm (양면: 100/60ipm)
양면 스캐너(방식)	원패스 스캐닝 ADF(듀얼 CIS)	
해상도(광학/확장)	최대 1,200 x 1,200dpi / 최대 19,200 x 19,200dpi	
Scan To 기능	웨어포인팅, 이메일, 이메일 서버, 이미지, OCR, 파일, FTP, FTPS, SFTP, 네트워크(Windows 전용), USB	
팩스 기능		
모뎀 속도	33,600bps(팩스)	
전송 속도	약 2.5초(ITU-T 테스트 차트 문서 No.1, 표준 해상도, JBIG)	
메모리 전송/용지 부족 수신	최대 500매(ITU-T 테스트 차트 문서 No.1, 표준 해상도, JBIG)	
스피드 다이얼	300개 위치	
그룹 다이얼	20개 그룹	
브로드캐스팅	350개 위치	
PC 팩스	수신: Windows 송신: Windows, Mac (AirPrint), Linux (LPR/CUPS PC-FAX Send Driver)	
연결/네트워크		
인터페이스	USB 2.0, 기가비트 이더넷(10Base-T/100Base-TX/1000Base-T), Wi-Fi Direct, 무선 랜(2.4GHz/5.0GHz)	
USB 다이렉트 인쇄	지원	
NFC(근거리 무선통신)	-	지원(카드 리더 / NFC Shortcut)
모바일 솔루션	AirPrint, Mopria, Brother Mobile Connect	
데스크톱 솔루션	Brother iPrint&Scan	
WebConnect	지원	
용지 사용		
표준 용지함	250매	520매
다목적 용지함/수동 급지대	100매	
출력 용지함(인쇄면이 아래로)	150매	250매
옵션 입력 용지함	250매(LT-5505) 또는 520매(LT-6505) x 2개(최대 1,040매)	
옵션 입력 용지함(TT-4000)	-	520매 x 4카세트 (최대 2,080매)
자동 문서 급지대(ADF)	50매(A4/LTR)	80매 (LGL)
사용 가능 용지 무게 ²⁾	표준 용지함: 60-163g/m ² (16-43lb) 다목적 용지함: 60-230g/m ² (16-60lb)	
사용 가능 용지 크기(표준 용지함)	A4, Letter, B5(JIS), A5, A5(긴 쪽), A6, Executive, Legal, Mexico Legal, India Legal, A4(가로)/270mm, Folio, 16K	
기타		
프로세서 속도	Main: Cortex-A53 1.2GHz Dual Core Sub: ARM946 150MHz	
메모리	1GB	
디스플레이	3.5인치 TFT 컬러 LCD	7인치 TFT 컬러 LCD
운영체제 호환성	Windows : Win10 / Win11 / Server 2012 / 2012R2 / 2016 / 2019 / 2022 Linux : CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 환경)	
유틸리티 및 솔루션	BRAdmin LIGHT, BRAdmin Professional 4	
보안 기능	Active Directory, 보안 기능 잠금, 보안 인쇄, LDAP, 잠금 설정	
전력 소비량 ³⁾	인쇄 평균: 약 670W 절전 모드 평균: 약 5.9W	인쇄 평균: 약 710W 절전 모드 평균: 약 6.7W
전원	220-240V AC 50/60Hz 5.3A	
소음 수준(인쇄) ⁴⁾	LpAm = 54.0dB(A)	
소모품		
표준 토너 ⁵⁾	TN3608 / 약 3,000매	
대용량 토너 ⁵⁾	TN3608XL / 약 6,000매	
초대용량 토너 ⁵⁾	TN3608XXL / 약 11,000매	
특대용량 토너 ⁵⁾	TN3618 / 약 18,000매	
초특대용량 토너 ⁵⁾	-	TN3618XL / 약 25,000매
드럼	DR3608 / 약 75,000매(작업당 3매)	
크기 및 무게		
크기(W x D x H)	417 x 461 x 448mm	495 x 495 x 518mm
상자 및 토너/드럼 미포함 무게	14.9kg	18.1kg

¹⁾ ISO/IEC17991 기준.

²⁾ 절전 속도 및 105g/m²(28lb) 이상의 직선 용지 출력.

³⁾ ENERGY STAR Ver. 3.1 테스트 방법과 동일한 네트워크 연결로 기기가 연결된 상태에서 측정.

⁴⁾ ISO7779 기준.

⁵⁾ ISO/IEC 19752 기준.

HL 시리즈	HL-L5210DN	HL-L5210DW	HL-L6415DW
설명	네트워크 연결 기능을 갖춘 자동 양면 흑백 레이저 프린터		무선 연결 기능을 갖춘 자동 양면 흑백 레이저 프린터
주요 기능	인쇄 전용		
인쇄 속도(A4/Letter)	최대 48/50ppm (저소음 모드: 최대 25/26ppm)		최대 50/52ppm (저소음 모드: 최대 25/26ppm)
인쇄 해상도	최대 1200 x 1200dpi		
첫 장 인쇄 시간(대기 모드)	6.7초 미만		
양면 기능	자동 양면 인쇄		
인쇄 언어	PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF 버전 1.7, XPS 버전 1.0		
연결/네트워크			
인터페이스	USB 2.0, 기가비트 이더넷 (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)	USB 2.0, 기가비트 이더넷(10Base-T/100Base-TX/1000Base-T), Wi-Fi Direct, 무선 랜(2.4GHz/5.0GHz)	
NFC(근거리 무선통신)	-		지원(카드 리더 / NFC Shortcut)
모바일 솔루션	AirPrint, Mopria, Brother Mobile Connect		
데스크톱 솔루션	Brother iPrint&Scan		
용지 사용			
표준 용지함	250매	520매	
다목적 용지함/수동 급지대	100매		
출력 용지함(인쇄면이 아래로)	150매	250매	
옵션 입력 용지함	250매(LT-5505) 또는 520매(LT-6505) x 2개(최대 1,040매)		250매(LT-5505) 또는 520매(LT-6505) x 2개 또는 250매 x 3개(최대 1,040매)
옵션 입력 용지함(TT4000)	-		
사용 가능 용지 무게 ¹⁾	표준 용지함: 60-163g/m ² (16-43lb) 다목적 용지함: 60-230g/m ² (16-60lb)		
사용 가능 용지 크기(표준 용지함)	A4, Letter, B5(JIS), A5, A5(긴 쪽), A6, Executive, Legal, Mexico Legal, India Legal, A4(가로)/270mm, Folio, 16K		
기타			
프로세서 속도	Main: Cortex-A53, 1.2GHz Dual Core Sub: ARM946 150MHz		
메모리	512MB	1GB	
디스플레이	16자 x 1줄		3.5인치 TFT 컬러 LCD
운영체제 호환성	Windows : Win10 / Win11 / Server 2012 / 2012R2 / 2016 / 2019 / 2022 Linux : CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 환경)		
유틸리티 및 솔루션	BRAdmin LIGHT, BRAdmin Professional 4		
보안 기능	보안 기능 잠금, 보안 인쇄, 잠금 설정		Active Directory, 보안 기능 잠금, 보안 인쇄, LDAP, 설정 잠금
전력 소비량(인쇄/절전) ²⁾	인쇄 평균: 약 670W 절전 모드 평균: 약 5.5W	인쇄 평균: 약 670W 절전 모드 평균: 약 5.5W	인쇄 평균: 약 710W 절전 모드 평균: 약 5.9W
전원	220-240V AC 50/60Hz 5.3A	220-240V AC 50/60Hz 5.3A	220-240V AC 50/60Hz 5.3A
소음 수준(인쇄) ³⁾	LpAm = 54.0dB(A)		
소모품			
표준 토너 ⁴⁾	TN3608 / 약 3,000매		
대용량 토너 ⁴⁾	TN3608XL / 약 6,000매		
초대용량 토너 ⁴⁾	TN3608XXL / 약 11,000매		
특대용량 토너 ⁴⁾	TN3618 / 약 18,000매		
초특대용량 ⁴⁾	-		TN3618XL / 약 25,000매
드럼	DR3608 / 약 75,000매(작업당 3매)		
크기 및 무게			
크기(W x D x H)	373 x 388 x 257mm		402 x 396 x 319mm
상자 및 토너/드럼 미포함 무게	9.5kg		11.6kg

¹⁾ 절반 속도 및 105g/m²(28lb) 이상의 직선 용지 출력.

²⁾ ENERGY STAR Ver. 3.1 테스트 방법과 동일한 네트워크 연결로 기기가 연결된 상태에서 측정.

³⁾ ISO7779 기준.

⁴⁾ ISO/IEC 19752 기준.



제품 제조 시, 친환경 철학인 5R* 적용
2018년 7월, 지구 온도 상승을 2°C 이하로 제한하는 SBTi**에 등록하여 활동 시작
2020년 2월, UN 글로벌 콤팩트 가입
2030년까지 이산화탄소 배출 30% 감소를 목표로 친환경 기업 활동 전개 중
 *5R (Recycle, Refuse, Reduce, Reuse, Reform)
 **SBTi (Science Based Targets Initiative)



가정용부터 비즈니스용까지
 다양한 램플릿을 무료로 다운로드 받아보세요.



Brother는 정품 Brother 소모품 사용을 권장합니다. 그래야 더 좋은 인쇄 품질, 더욱 효율적인 소모품 사용, 최적의 성능 실현 등을 이뤄낼 수 있습니다. 비정품 소모품 사용으로 인한 제품 고장 시, 장비의 무상 보증 기간이 남아 있어도 서비스 비용이 청구될 수 있습니다.

브라더인터내셔널코리아(주)

서울특별시 강남구 테헤란로70길 16, 7층(대치동, 동산빌딩)

Tel: 02-572-4350 Fax: 02-572-4368

브라더 고객센터: 1577-3340 www.brother-korea.com

이 자료에 언급된 Microsoft, Windows, Windows 로고 및/또는 기타 Microsoft 제품은 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다. Brother 및 그 로고는 Brother Industries Ltd.의 상표입니다. 모든 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 이 자료에 언급된 모든 등록 상표는 해당 회사의 재산입니다. Brother International Korea Co., Ltd.