

## HL-3040CN 컴팩트형 고속 네트워크 컬러 LED 프린터

Brother의 컴팩트형 LED 컬러 프린터는 빠르고 고품질의 출력물을 제공할 뿐만 아니라 네트워크 기능과 대용량의 용지 트레이를 통해 효율성을 높여줍니다.

고해상도 인쇄를 통해 HL-3040CN은 선명한 텍스트와 전문성있는 컬러 문서를 지속적으로 제공합니다. 최대 16ppm의 흑백 및 컬러 인쇄 속도를 통해 원하는 출력물을 빠르게 만들 수 있도록 하여 사용자의 생산성을 높여줍니다.

여러명이 동시에 사용할 수 있도록 사용자 네트워크에 HL-3040CN을 간단한 연결만 하면, 자원을 공유하고 시너지를 높임으로써 더욱 효율적인 워크그룹으로 만들 수 있습니다.

HL-3040CN은 안전하고 컴팩트한 사이즈를 자랑하며, 기기 안에 250매의 대용량 용지 트레이를 제공하여 사용자의 간섭을 최소화합니다. 사용자 친화적인 LCD 텍스트 디스플레이는 사용자가 쉽게 프린터 메뉴를 이용 할 수 있도록 해 줍니다.

비용 절감 솔루션으로서 토너 절약 모드 및 사용자가 각각 분리 교체 할 수 있는 토너/드럼 분리기술을 모두 제공합니다. HL-3040CN은 ENERGY STAR를 통해 에너지 효율성을 인증 받았습니다. 소음 방출을 최소화 하려는 노력을 비롯하여 환경에 끼치는 영향을 최소화함으로써 독일의 저명한 Blue Angel 환경상을 수상 하였습니다.



## HL-3040CN 기술 사양

일반 기능	
기술	LED 프린터 (싱글 패스)
인쇄속도 A4	최대 16ppm 컬러 & 흑백
여열시간	27초 (절전모드에서)
첫페이지 출력시간	16초 (컬러), 15초 (흑백)
해상도	최대 2,400×600dpi 인쇄해상도
프로세서	300MHz
메모리용량	32MB
	입계표준 1xSO-DIMM(144PIN)슬롯을 사용하여 최대 544MB 확장가능
인터페이스	Hi-Speed USB 2.0
네트워크	10/100 Base-TX
프로토콜	TCP/IP (IPv4 & IPv6)
IPv4 지원 프로토콜	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, AIP(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, LLTD responder, WebServicesPrint, SSL/TLS
IPv6 지원 프로토콜	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, APOP, POP before SMTP, SMTP-AUTH, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, LLTD responder, WebServicesPrint, SSL/TLS
에뮬레이션 디스플레이	GDI (Host 기반) 16 digit, 1 line LCD 2LEDs (data, error)
용지 사용	
용지 입력량	250매 표준용지 트레이 단일 수동 급지 슬롯 100매 (페이스 다운)
용지 출력량	1매 (페이스 업) 직선 용지 경로
용지 사양	
용지 종류	표준 용지 트레이 - Plain, Recycled Paper, Thin Paper 수동 급지 슬롯 - Plain Paper, Thin Paper, Thick Paper, Recycled Paper, Bond, Label, Envelope, Thin Envelope, 표준 용지 트레이 - 60 to 105 g/m <sup>2</sup> (16 to 28lb) 수동 급지 슬롯 - 60 to 163 g/m <sup>2</sup> (16 to 43lb)
용지 무게	표준 용지 트레이 - A4, Letter, ISOB5, A5, ISOB6, A6, Executive, Legal, Folio 수동 급지 슬롯 - 폭 76.2 to 220mm, 길이 116 to 406.4mm
용지 사이즈	
소모품	
초기 토너	1,000페이지* C, M, Y, BK
블랙 토너	2,200페이지* TN-240BK
컬러 토너 (C, M, Y)	1,400페이지* TN-240C/M/Y
드럼 (C, M, Y, BK)	15,000페이지*(직업용 1페이지) DR-240CL
벨트 유닛	최대 50,000페이지 BU-200CL
페토너 박스	최대 50,000페이지 WT-200CL

소프트웨어	
프린터 드라이버 지원	Windows® 2000 Professional, XP Home Edition, XP Professional (32 & 64 bit editions), Windows Server® 2003 (32 & 64 bit editions) Window Vista®, Windows Server® 2008 Macintosh® Printer Driver for Mac OS® X 10.3.9 or greater Linux Printer Driver for CUPS & LPD / LPRng printing System(x86, x64환경)
프린터 드라이버 기능	
N-up 인쇄	2, 4, 9, 16, 25장의 A4페이지를 1장의 A4페이지로 압축
포스터 인쇄	4, 9, 16, 25장의 A4사이즈 페이지를 사용하여 1장의 A4페이지를 포스터 사이즈로 확대
위터마크 인쇄	미리 정의된 텍스트 또는 사용자 정의 메시지와 함께 문서 인쇄
소책자 인쇄	페이지 양면에 각 2페이지씩 인쇄하여 중앙을 접는 방식
보안 인쇄	PIN 코드를 이용한 인쇄작업 보호
컬러 제어툴	프린터 드라이버에서 컬러 설정을 변경하여 매번 정확한 컬러사용
컬러 제한툴	비용절감을 위해 관리자가 개별 사용자의 컬러인쇄 제한
머릿글 & 바닥글	문서에 시간&날짜 및 사용자 ID 인쇄
유용성	
웹기반 관리	Web browser print server management
드라이버 설치마법사	네트워크가 연결된 윈도우 PC에서 Brother 프린터 드라이버 설치를 위한 유용리티 툴
BRAdmin Light	Windows®와 Mac OS X® 10.2.4 이상 환경을 위한 프린터 서버 관리
BRAdmin Professional	LAN 관리
Web BRAdmin Professional	Windows® IIS 5.0/5.1/6.0/7.0 모드만을 위한 서버 기반 관리 유용리티
크기 / 무게	
박스 포함	555(W)×628(D)×460(H)mm / 22kg
박스 제외	409(W)×466(D)×250(H)mm / 19kg
기타 사항	
소비 전력	인쇄 480W 대기모드 75W 절전모드 8W
소음 레벨	음압 레벨(컬러인쇄 / 대기모드) LpAm = 53dB(A)이하 / LpAm = 53dB(A)이하 음력 레벨(컬러인쇄 / 대기모드) LWAd = 6.29B(A)이하 / LWAd = 3.64B(A)이하
환경 보호	전력 절감 - 사용중이 아닐 경우 파워 에너지 절감 토너 절감 - 토너 사용량 절감 300~1,500페이지
월 권장 인쇄량	



\* ISO/IEC 19798에 따라 보고된 사용량

† Vertical x Horizontal Resolution

**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

모든 사양은 오류 없이 인쇄되었습니다. Brother는 Brother Industries Ltd.의 등록상표입니다. 명시된 제형명만 각 회사의 등록상표 또는 상표입니다.

고객센터 : 1577-3340

# HL-3040CN

**brother**  
at your side



## 컴팩트형 고속 네트워크 컬러 LED 프린터

뛰어난 고속 인쇄 및 네트워크 기능과 더불어 대용량 용지 트레이를 탑재한 Brother의 공간절약형 HL-3040CN 모델은 비즈니스를 위한 탁월한 선택입니다.

- 전문성 있는 고품질 문서를 위한 고해상도 인쇄
- 신속하고 시간 효율적인 인쇄 : 최대 16ppm의 컬러 및 흑백 인쇄
- 사무실 네트워크 연결을 통한 공간 효율적인 자원 공유
- 250매 용지 트레이 - 용지를 재공급하는데 소요되는 시간을 최소화
- Energy Star 및 Blue Angel의 에너지 효율 인증을 통한 비용 절감 및 환경 보존



### 비용 절감

**자원 공유 :** 네트워크 연결을 통해 다수의 사용자와 HL-3040CN을 공유하여 업무 효율성을 높일 수 있습니다.

**용지 및 토너사용 절감 :** N-up 인쇄 기능을 통해 2, 4, 9, 16, 25 페이지를 A4사이즈 단 한장의 페이지로 줄일 수 있습니다.

**인쇄 비용 관리 :** 컬러 사용제한 톨을 이용하여 관리자는 각 사용자의 컬러 인쇄 권한을 관리함으로써 비용을 줄일 수 있습니다.

### 시간 절약

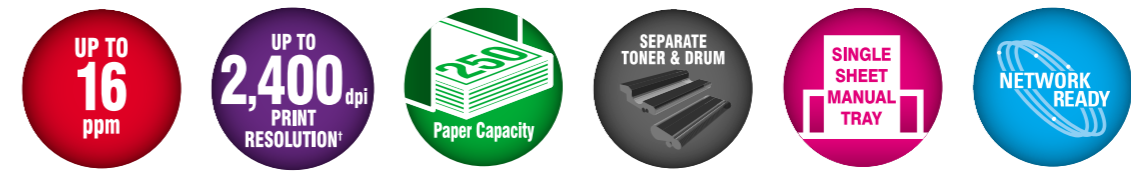
**빠르고 쉬운 사용 :** 두꺼운 용지나 봉투와 같은 특수 용지의 인쇄는 HL-3040CN의 직선경로 인쇄방식을 통해 매우 간단히 처리할 수 있습니다. 용지가 인쇄 후 출구로 빠져나올 수 있도록 기기 뒷면의 작은 도어를 열기만 하면 됩니다.

### 사용의 편리성

**워터마크 기능 지원 :** 보다 전문적인 스타일의 문서 완성을 위해 워터마크 기능을 통해서 사전 준비된 디자인이나 로고를 출력물에 쉽게 추가할 수 있습니다.

**더 커진 사진 사이즈 :** 프린터 드라이버의 포스터 인쇄 기능을 통해 한 페이지를 각각 4, 9, 16, 25 페이지 크기로 확대할 수 있습니다.

**안전성 :** Brother의 보안 인쇄 기능을 통해 사용자의 극비문서를 안전하게 인쇄할 수 있습니다. 문서 인쇄를 위해, 사용자는 개인 PIN코드를 입력 후 인쇄버튼을 누릅니다. 문서는 PIN코드를 입력한 후에만 인쇄가 가능합니다.



Brother HL-3040CN의  
혁신적인 솔루션으로  
비용은 최소! 사무실 업무는 더욱 쉽게!



네트워크 연결기능



16ppm(A4)의 인쇄 속도로  
컬러 문서 즉석 출력



두꺼운 용지 또는 봉투 인쇄 가능

HL-3040CN