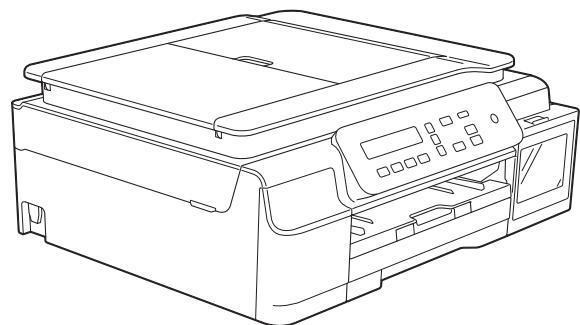


brother

기본 사용자 설명서

**DCP-T300
DCP-T500W
DCP-T700W**



고객 서비스 센터에 연락해야 할 경우

나중에 참조할 수 있도록 다음 정보를 기재해 주십시오.

모델 번호: **DCP-T300, DCP-T500W 및 DCP-T700W**(해당 모델 번호에 O 표 하십시오.)

일련 번호:¹ _____

구입일: _____

구입처: _____

- ¹ 일련 번호는 제품 뒷면에 표시되어 있습니다. 도난, 화재 또는 보증 서비스 시 필요한 구입 기록이 남을 수 있도록 이 사용자 설명서를 구입 영수증과 함께 보관해 두십시오.

온라인 제품 등록 사이트

<http://www.brother.com/registration>

사용자 설명서 및 찾을 위치

가이드	내용	찾을 위치
제품 안전 가이드	먼저 이 가이드를 읽어주십시오. 제품을 설정하기 전에 안전 지침을 읽어주십시오. 이 가이드에서 상표 및 법적 제한 사항을 참조하십시오.	출력본/상자 안
빠른 설정 가이드	사용 중인 운영 체제와 연결 유형에 따른 제품 설정 및 드라이버/소프트웨어 설치를 위해 이 지침을 따르십시오.	출력본/상자 안
기본 사용자 설명서	기본 복사 및 스캔 작업과 소모품 교체 방법에 대해 알아보십시오. 문제 해결 요령을 참조하십시오.	PDF 파일/ CD-ROM (Windows®)/ Brother 솔루션 센터 ² (Macintosh)
상급 사용자 설명서	상급 작업(복사, 보고서 인쇄, 정기 유지보수 수행)에 대해 알아보십시오.	PDF 파일/ CD-ROM (Windows®)/ Brother 솔루션 센터 ² (Macintosh)
소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서 ¹	이 설명서에서는 구입하신 Brother 제품을 컴퓨터에 연결하여 스캔, 인쇄 및 기타 작업을 수행하기 위한 지침을 제공합니다. Brother ControlCenter 유틸리티 사용, 네트워크 환경에서의 제품 사용, 자주 사용하는 용어 등에 대한 유용한 정보를 찾을 수도 있습니다.	HTML/CD-ROM (Windows®)/ Brother 솔루션 센터 ² (Macintosh)
Google Cloud Print 가이드 ³	이 가이드에서는 Google Cloud Print™ 서비스를 사용하여 인터넷을 통해 인쇄하는 방법에 대한 자세한 정보를 제공합니다.	PDF 파일/ Brother 솔루션 센터 ²
Brother iPrint&Scan 의 모바일 인쇄/스캔 가이드 ³	이 가이드에서는 Wi-Fi 네트워크에 연결되어 있을 때 모바일 장치에서 인쇄하고 Brother 제품에서 모바일 장치로 스캔하는데 유용한 정보를 제공합니다.	PDF 파일/ Brother 솔루션 센터 ²

¹ 네트워크 기능은 DCP-T300에서 지원되지 않습니다.

² solutions.brother.com/manuals를 방문하십시오.

³ DCP-T500W 및 DCP-T700W만 해당

목차

(기본 사용자 설명서)

1 일반 정보

1

설명서 사용	1
설명서에 사용된 기호 및 규칙	1
Brother Utilities 정보(Windows®)	2
상급 사용자 설명서와 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서 액세스	3
사용자 설명서 보기	3
고급 기능 설명서에 액세스하는 방법	4
Brother 지원 열기 (Windows®)	5
Brother 지원 열기 (Macintosh)	5
제어판 개요	6
경고 LED 표시	8
LCD 표시	8
LCD 명암	8
자동 전원 끄기	9

2 용지 급지

10

용지 및 기타 인쇄 용지 급지	10
봉투용지 급지	13
인쇄 불가능 영역	15
용지 설정	16
용지 종류	16
용지 크기	16
사용 가능한 용지 및 기타 인쇄 용지	17
권장 인쇄 용지	17
인쇄 용지 취급 및 사용	17
올바른 인쇄 용지 선택	19

3 문서 공급

20

문서 공급 방법	20
ADF 사용(DCP-T700W)	20
스캐너 유리 사용	21
스캔 불가능 영역	22

4 복사

23

복사 방법	23
복사 중지	23
복사 설정	23
용지 옵션	24

5 컴퓨터에서 인쇄하는 방법

25

문서 인쇄	25
-------------	----

6	컴퓨터에 스캔하는 방법	26
	스캔하기 전에	26
	ControlCenter4를 사용하여 문서를 PDF 파일로 스캔(Windows®)	26
	ControlCenter4를 사용하여 PDF 스캔을 위해 제품의 스캔 모드 설정을 변경하는 방법(Windows®)	30
	제어판을 사용하여 문서를 PDF 파일로 스캔하는 방법 (Windows® 및 Macintosh)	32
A	정기 유지보수	33
	잉크 탱크 보충	33
	제품 청소 및 점검	36
	스캐너 유리 청소	36
	프린트 헤드 청소	37
	인쇄 품질 점검	37
	인쇄 맞춤 점검	39
	날짜 및 시간 설정	40
B	문제 해결	41
	문제 식별	41
	오류 및 유지보수 메시지	42
	문서 걸림(DCP-T700W)	51
	프린터 용지 걸림 또는 용지 걸림	52
	제품 관련 문제가 있는 경우	60
	제품 정보	71
	일련 번호 점검	71
	펌웨어 버전 확인	71
	재설정 기능	72
	제품 재설정 방법	72
C	설정 및 기능 표	73
	설정 표 사용	73
	메뉴 키	73
	메뉴 표	75
	텍스트 입력	90
	숫자, 문자 및 기호 입력	90
	공백 넣기	90
	수정	90

D 사양**91**

일반	91
인쇄 용지	93
복사	94
스캐너	95
프린터	96
인터페이스	97
네트워크(DCP-T500W 및 DCP-T700W)	98
컴퓨터 요구 사항	99
소모품 사양	100

E 색인**101**

목차

(상급 사용자 설명서)

상급 사용자 설명서는 다음의 기능들과 작동법을 설명합니다.

CD-ROM에서 상급 사용자 설명서를 찾아볼 수 있습니다.

1 일반 설정

- 메모리 저장 장치
- 절전 모드
- LCD
- 모드 타이머 (**MFC** 모델만 해당)

2 보안 기능 (**MFC** 모델만 해당)

- 전송 잠금

3 팩스 송신 (**MFC** 모델만 해당)

- 추가 송신 옵션
- 추가 송신 작업

4 팩스 수신 (**MFC** 모델만 해당)

- 메모리 수신
- 추가 수신 작업

5 전화 걸기 및 번호 저장 (**MFC** 모델만 해당)

- 추가 전화 걸기 작업
- 번호를 저장하는 추가 방법

6 리포트 인쇄

- 팩스 리포트 (**MFC** 모델만 해당)
- 리포트

7 복사

- 복사 옵션

A 정기 유지보수

- 제품 청소 및 점검
- 제품 포장 및 선적

B 용어집

C 색인

설명서 사용

Brother 제품을 구입해 주셔서 감사합니다! 설명서를 읽어보시면 구입한 제품을 최대한으로 활용할 수 있습니다.

설명서에 사용된 기호 및 규칙

다음과 같은 기호 및 규칙이 설명서 전체에 걸쳐 사용됩니다.

Bold	Bold 체는 제품 제어판이나 컴퓨터 화면의 특정 버튼을 식별합니다.
<i>Italics</i>	<i>Italics</i> 체는 요점을 강조하거나 관련 항목을 가리킵니다.
Courier New	Courier New 글꼴의 텍스트는 제품의 LCD에 나타나는 메시지를 식별합니다

⚠ 경고

경고는 피하지 않을 경우 사망이나 심각한 부상을 초래할 수 있는 잠재적으로 유해한 상황을 나타냅니다.

⚠ 주의

주의는 피하지 않을 경우 경미한 부상을 초래할 수 있는 잠재적으로 유해한 상황을 나타냅니다.

중요

중요는 재산상의 손해나 제품 기능 손실을 초래할 수 있는 잠재적으로 유해한 상황을 나타냅니다.

참고

참고는 작동 환경, 설치 조건 또는 특수 사용 조건을 지정합니다.



전기 위험 아이콘은 발생 가능한 전기 충격을 경고합니다.

Brother Utilities 정보 (Windows®)

Brother Utilities (Brother 유틸리티)는 장치에 설치된 모든 Brother 응용 프로그램에 간편하게 액세스할 수 있는 응용 프로그램 시작 프로그램입니다.

- 1 (Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2003¹ 및 Windows Server® 2008¹)

 (시작)/모든 프로그램/

Brother,  (Brother Utilities)

(Brother 유틸리티))를 차례로 클릭합니다.

(Windows® 8 및 Windows Server® 2012¹)

시작 화면이나 바탕 화면에서 

(Brother Utilities (Brother 유틸리티))를 누르거나 클릭합니다.

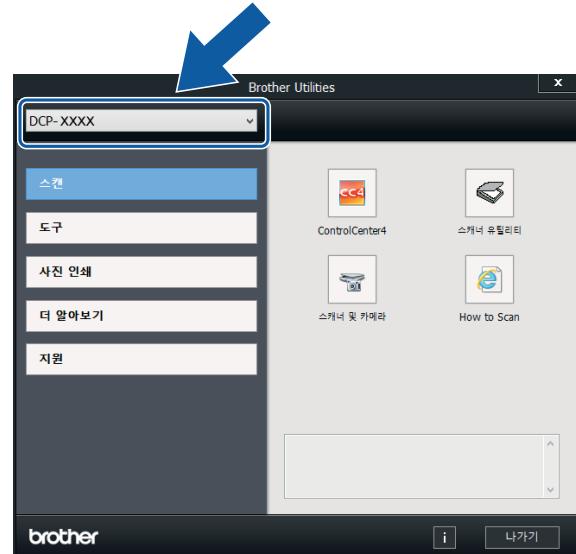
(Windows® 8.1 및 Windows Server® 2012 R2¹)

시작 화면의 왼쪽 하단으로 마우스를 이동하고  (터치 기반 장치를 사용하면서 시작 화면의 하단에서 위로 스크롤하여 앱 화면을 불러오는 경우)을 클릭합니다.

앱 화면이 나타나면 **Brother Utilities (Brother 유틸리티)**를 누르거나 클릭합니다.

¹ DCP-T500W 및 DCP-T700W만 해당

- 2 구입하신 제품을 선택합니다.



- 3 사용할 기능을 선택합니다.

상급 사용자 설명서와 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서 액세스

이 기본 사용자 설명서에는 상급 기능의 복사, 프린터, 스캐너 및 네트워크 기능을 사용하는 방법 등의 일부 제품 정보가 포함되어 있지 않습니다. 이러한 작업에 대한 자세한 내용은 **상급 사용자 설명서 및 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서 (HTML 형식)**를 참조하십시오.

사용자 설명서 보기

(Windows®)

 (**Brother Utilities** (Brother 유틸리티))를 시작합니다. 왼쪽 탐색 모음에서 지원을 클릭하고 사용자 설명서를 클릭합니다.

소프트웨어를 설치하지 않은 경우 다음 지침에 따라 CD-ROM에서 설명서를 찾아볼 수 있습니다.

- 1 PC를 켭니다. Brother CD-ROM을 CD-ROM 드라이브에 넣습니다.

참고

Brother 화면이 나타나지 않으면 컴퓨터 또는 내 컴퓨터로 이동합니다. (Windows® 8 및 Windows Server® 2012¹/Windows Server® 2012

R2¹: 작업 표시줄에서  (파일 탐색기)를 클릭하고 컴퓨터 (내 PC)로 이동합니다.) CD-ROM 아이콘을 두 번 클릭한 다음 **start.exe**를 두 번 클릭합니다.

¹ DCP-T500W 및 DCP-T700W만 해당

- 2 모델 이름 화면이 나타나면 모델 이름을 클릭합니다.
- 3 언어 화면이 나타나면 언어를 클릭합니다. CD-ROM 상위 메뉴가 나타납니다.



- 4 사용자 설명서를 클릭합니다.
- 5 CD-ROM에 있는 사용자 설명서를 클릭합니다. 국가 화면이 나타나면 국가를 선택합니다. 사용자 설명서 목록이 나타나면 원하는 설명서를 선택합니다.

(Macintosh)

Brother 솔루션 센터 (solutions.brother.com/manuals)를 방문합니다.

스캔 지침을 찾는 방법

문서를 스캔하는 방법은 여러 가지가 있으며 다음과 같이 지침을 찾을 수 있습니다.

소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서

■ 스캔

■ ControlCenter

네트워크 설정 지침을 찾는 방법 (DCP-T500W 및 DCP-T700W)

구입하신 제품을 무선 네트워크에 연결할 수 있습니다.

- 기본 네트워크 설정 지침
(▶▶ 빠른 설정 가이드.)
- 무선 액세스 포인트나 라우터에서 Wi-Fi Protected Setup™ 또는 AOSS™를 지원하는 경우
(▶▶ 빠른 설정 가이드.)
- 네트워크 설정에 대한 자세한 내용
(▶▶ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.)

고급 기능 설명서에 액세스 하는 방법

Brother 솔루션 센터
(solutions.brother.com/manuals)에서 이러한 설명서를 확인하고 다운로드 할 수 있습니다.

Google Cloud Print 가이드 (DCP-T500W 및 DCP-T700W)

이 가이드에서는 Google Cloud Print™ 서비스를 사용하여 인터넷을 통해 인쇄하는 방법에 대한 자세한 정보를 제공합니다.

Brother iPrint&Scan의 모바일 인쇄/ 스캔 가이드 (DCP-T500W 및 DCP-T700W)

이 가이드에서는 Wi-Fi® 네트워크에 연결되어 있을 때 모바일 장치에서 인쇄하고 Brother 제품에서 모바일 장치로 스캔하는 데 유용한 정보를 제공합니다.

Brother 지원 열기 (Windows®)

CD-ROM에서 웹 지원(Brother 솔루션 센터) 등의 필요한 연락처를 모두 찾을 수 있습니다.

- 상위 메뉴에서 **Brother 지원**을 클릭 합니다. 다음 화면이 나타납니다.



- **Brother 웹 사이트** (<http://www.brother.com>)에 액세스 하려면 **Brother 품 페이지**를 클릭 합니다.
- 최근 소식 및 제품 지원 정보 (<http://support.brother.com>)를 보려면 **Brother 솔루션 센터**를 클릭 합니다.
- 정품 Brother 소모품 웹 사이트 (<http://www.brother.com/original>)를 방문하려면 **소모품 정보**를 클릭합니다.
- **Brother CreativeCenter** (<http://www.brother.com/creativecenter>)에 액세스하여 무료 사진 프로젝트와 인쇄 가능한 다운로드를 받으려면 **Brother CreativeCenter**를 클릭합니다.
- 상위 메뉴로 돌아가려면 **뒤로**, 작업을 마쳤으면 **나가기**를 클릭합니다.

Brother 지원 열기 (Macintosh)

웹 지원(Brother 솔루션 센터) 등의 필요한 연락처를 모두 찾을 수 있습니다.

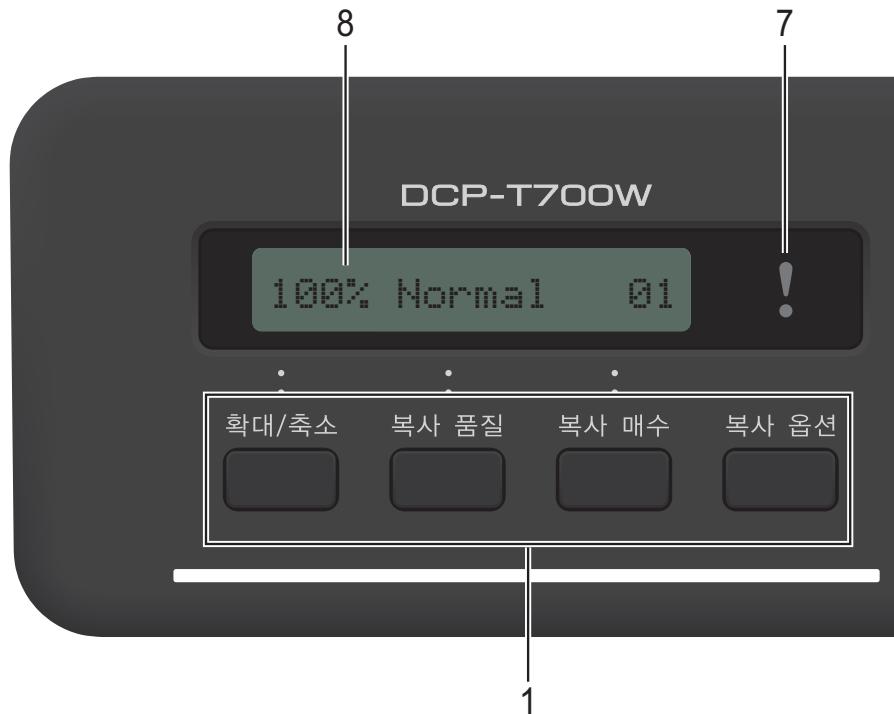
- **Brother 지원** 아이콘을 더블 클릭 합니다. 다음 화면이 나타납니다.



- **Brother 제품 등록** 페이지 (<http://www.brother.com/registration>)에서 제품을 등록하려면 **온라인 등록**을 클릭합니다.
- 최근 소식 및 제품 지원 정보 (<http://support.brother.com>)를 보려면 **Brother 솔루션 센터**를 클릭합니다.
- 정품 Brother 소모품 웹 사이트 (<http://www.brother.com/original>)를 방문하려면 **소모품 정보**를 클릭합니다.

제어판 개요

DCP-T300, DCP-T500W 및 DCP-T700W에는 동일한 제어판 키가 있습니다.



참고

이 사용자 설명서의 대다수 그림에는 DCP-T700W가 나와 있습니다.

1 복사 키:

복사 모드일 때 복사 설정을 일시적으로 변경할 수 있습니다.

■ 확대/축소

선택한 비율에 따라 복사본 크기를 확대하거나 축소할 수 있습니다.

■ 복사 품질

이 키를 사용하여 복사본의 품질을 일시적으로 변경할 수 있습니다.

■ 복사 매수

이 키를 사용하여 여러 복사본을 만들 수 있습니다.

■ 복사 옵션

임시 복사 설정을 빠르고 쉽게 선택 할 수 있습니다.

2 메뉴 키:

■ 메뉴

주 메뉴에 액세스할 수 있습니다.

■ +▲ 또는 -▼

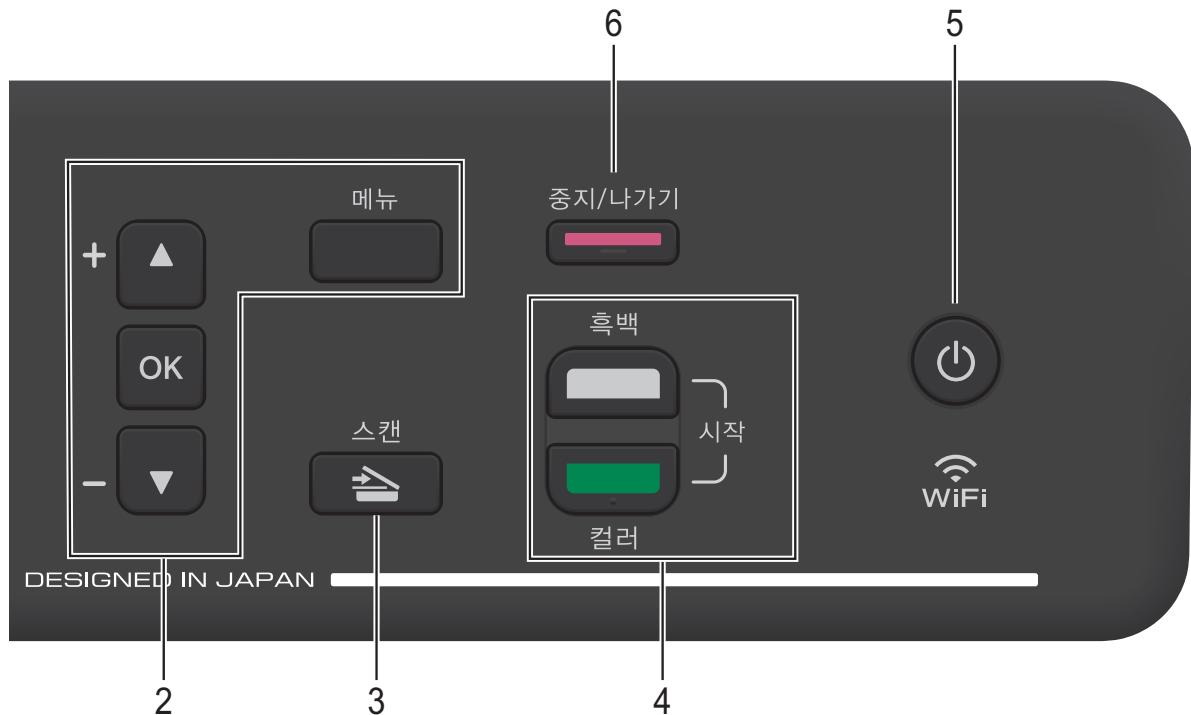
누르면 메뉴와 옵션이 스크롤됩니다.

■ OK

설정을 선택할 수 있습니다.

3 스캔

스캔 모드에 액세스할 수 있습니다.



4 시작 키:



흑백 시작

흑백 복사를 시작할 수 있습니다.
ControlCenter 소프트웨어의 스캔
설정에 따라 컬러 또는 흑백 스캔 작
업을 시작할 수 있습니다.



컬러 시작

컬러 복사를 시작할 수 있습니다.
ControlCenter 소프트웨어의 스캔
설정에 따라 컬러 또는 흑백 스캔 작
업을 시작할 수 있습니다.

5

제품을 켜거나 끌 수 있습니다.

제품을 깨도 여전히 인쇄 품질을 유지
하기 위해 프린트 헤드가 청소됩니다.
프린트 헤드 수명을 늘리고 최상의 임
크 경제성을 제공하며 인쇄 품질을 유
지하려면 항상 제품을 전원에 연결된
상태로 유지해야 합니다.

6

작업을 중지하거나 메뉴에서 나갑니다.

7

LCD에 오류나 중요한 상태 메시지가
표시된 경우 주황색으로 깜박입니다.

8 LCD(액정 디스플레이)

화면에 제품을 설정하고 사용하는 데
유용한 메시지를 표시합니다.

경고 LED 표시

경고 LED(발광 다이오드)는 DCP 상태를 보여주는 표시등입니다. LCD에는 제품이 유류 상태일 때의 현재 제품 상태가 표시됩니다.

LED	DCP 상태	설명
!	준비 완료	제품을 사용할 준비가 완료되었습니다.
!	덮개 열림	덮개가 열려 있습니다. 덮개를 닫으십시오. (오류 및 유지보수 메시지 ➤ 42페이지를 참조하십시오.)
!	인쇄 불량	잉크 탱크를 보충합니다. 잉크 탱크를 보충하는 경우 잉크를 상한선까지 채우거나, 상한선을 초과하지 않는 경우 잉크병의 모든 잉크를 채웁니다. (잉크 탱크 보충 ➤ 33페이지를 참조하십시오.)
용지 오류		용지함에 용지를 넣거나 용지 걸림을 해제하십시오. LCD 메시지를 확인하십시오. (제품 관련 문제 가 있는 경우 ➤ 60페이지를 참조하십시오.)
기타 메시지		LCD 메시지를 확인하십시오. (오류 및 유지보수 메시지 ➤ 42페이지를 참조하십시오.)

LCD 표시

LCD 명암

LCD 명암을 조정하여 더욱 선명하고 보다 생동감 있게 표시할 수 있습니다. LCD를 읽기가 어려운 경우 명암 설정을 변경해 보십시오.

- ① **메뉴**를 누릅니다.
- ② ▲ 또는 ▼을 눌러 **0.Initial Setup** (초기 설정)을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- ③ ▲ 또는 ▼을 눌러 **2.LCD Contrast** (LCD 명암)을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- ④ ▲ 또는 ▼을 눌러 **Light** (흐리게) 또는 **Dark** (진하게)를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- ⑤ **중지/나가기**를 누릅니다.

자동 전원 끄기

자동 전원 끄기 기능은 절전 모드에 대해 설정한 시간이 지난 후 제품을 끕니다. 이 기능이 off (해제) 이면 제품이 절전 모드로 유지되고 자동으로 깨지지 않습니다.

기본 설정은 1hour (1시간)입니다.

자동 전원 끄기 기능으로 꺼진 제품을 켜려면 Power On/Off(전원 켜기/끄기)를 누릅니다.

참고

(DCP-T500W 및 DCP-T700W)

다음과 같은 경우에는 제품이 자동으로 깨지지 않습니다.

- 제품이 무선 네트워크에 연결된 경우
- WLAN Enable (WLAN 활성화)이 On (설정)으로 설정된 경우

- 1 메뉴를 누릅니다.
- 2 ▲ 또는 ▼을 눌러 0.Initial Setup (초기 설정)을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 3 ▲ 또는 ▼을 눌러 5.Auto Power Off (자동 전원 off)을 선택합니다.
OK를 누릅니다.

- 4 ▲ 또는 ▼을 눌러 1hour (1시간), 2hours (2시간), 4hours (4시간), 8hours (8시간) 또는 off (해제)을 선택합니다.
OK를 누릅니다.

- 5 중지/나가기를 누릅니다.

2

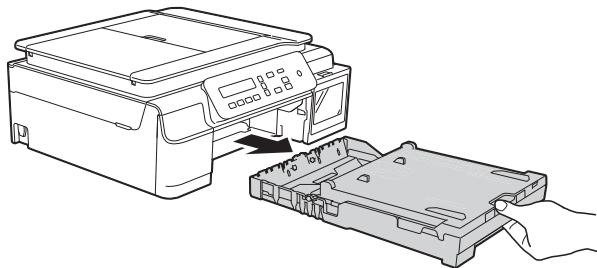
용지 급지

용지 및 기타 인쇄 용지 급지

한 번에 하나의 종류와 크기를 지닌 용지만 용지함에 급지합니다.

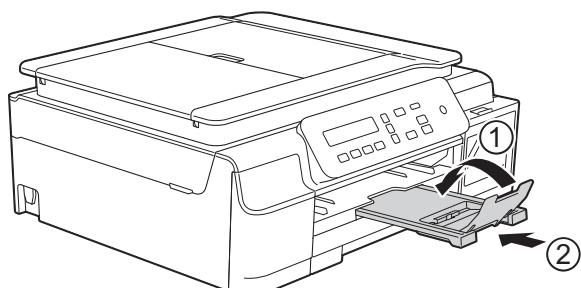
(용지 크기, 무게 및 두께에 대한 자세한 내용은 올바른 인쇄 용지 선택
▶▶ 19페이지 부분을 참조하십시오.)

- 1 용지함을 제품 밖으로 완전히 끌냅니다.



참고

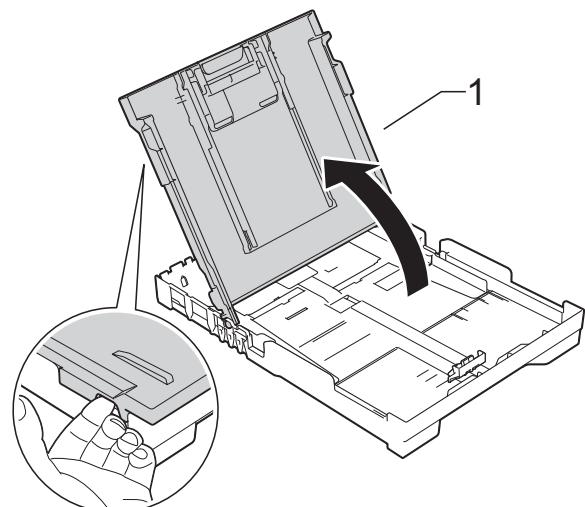
- 용지 지지 플랩 (1)이 열려 있으면 닫고 용지 지지대 (2)를 닫으십시오.



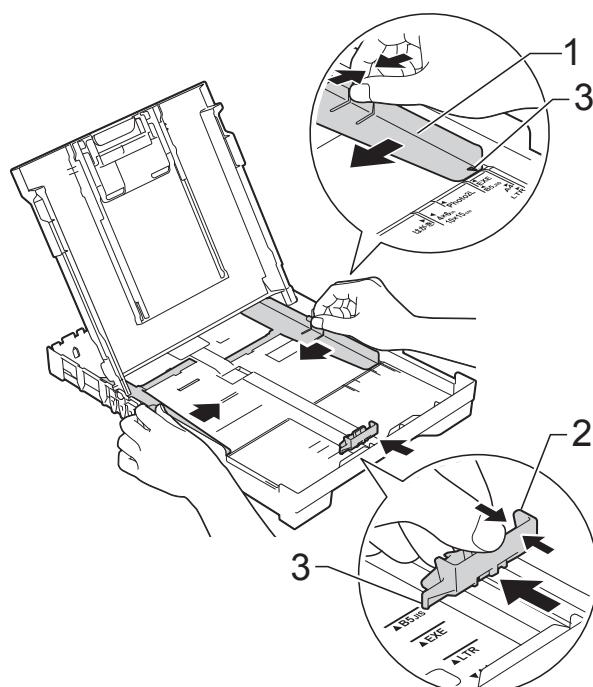
- 용지함에 다른 크기의 용지를 급지하는 경우 동시에 제품 메뉴의 Paper Size (용지 크기) 설정을 변경해야 합니다.

(용지 크기▶▶ 16페이지를 참조하십시오.)

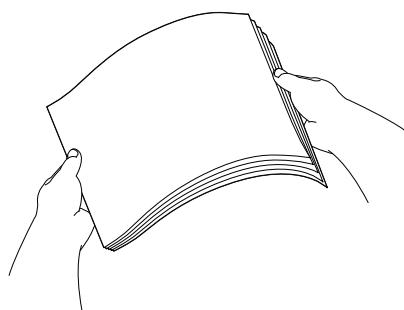
- 2 출력 용지함 커버 (1)을 들어올립니다.



- 3 용지 너비 조정대 (1)과 용지 길이 조정대 (2)를 살짝 누른 상태로 밀어서 용지 크기를 맞춥니다.
용지 너비 조정대 (1)과 용지 길이 조정대 (2)의 삼각형 표시 (3)가 사용 중인 용지 크기 표시에 맞았는지 확인합니다.



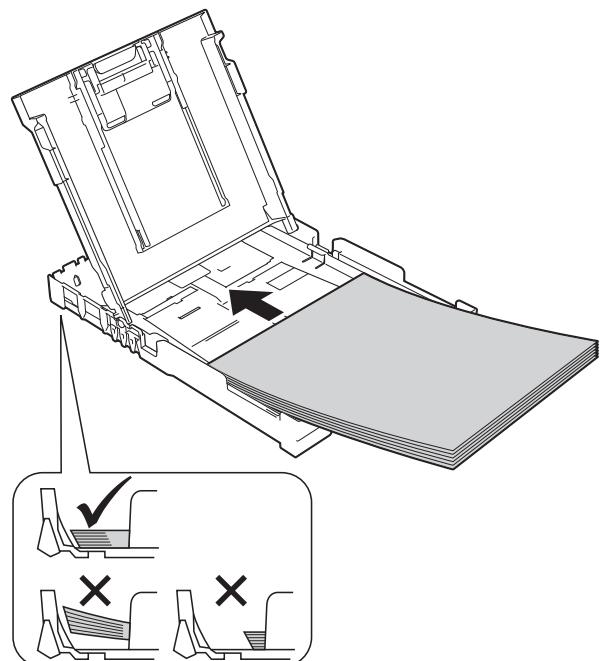
- 4 용지 걸림과 급지 오류를 피하기 위해 공기를 불어 넣어 용지 뭉치를 잘 펼칩니다.



참고

용지가 말리거나 구겨지지 않았는지 항상 확인하십시오.

- 5 인쇄면이 아래로 향하도록 하여 위쪽 가장자리부터 용지함에 용지를 서서히 넣습니다. 용지가 용지함에 반듯하게 들어갔는지 확인합니다.



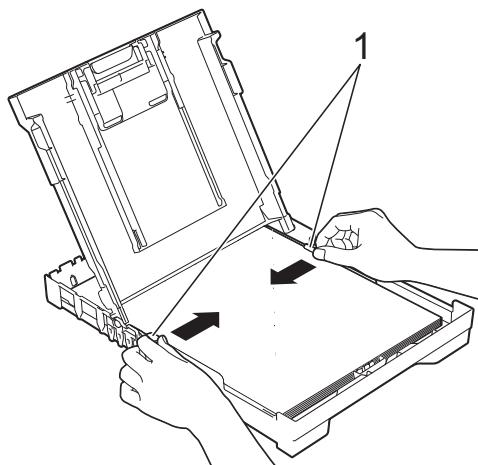
중요

용지를 너무 멀리까지 밀지 않도록 주의하십시오. 용지 뒷부분이 들려서 급지 문제를 초래할 수 있습니다.

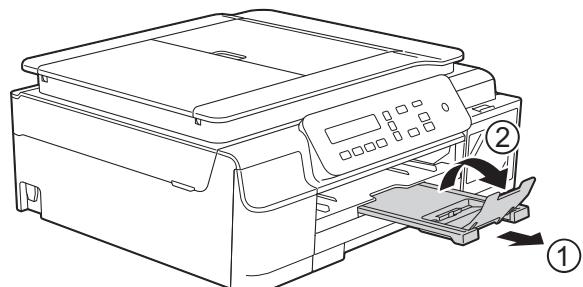
참고

용지함이 비기 전에 용지를 추가하려면 용지함에서 용지를 꺼내어 추가할 용지와 섞으십시오. 항상 공기를 불어 넣어 용지 뭉치를 잘 펼친 다음 용지함에 넣으십시오. 공기를 불어 넣지 않고 용지를 추가할 경우 여러 페이지가 한꺼번에 공급될 수 있습니다.

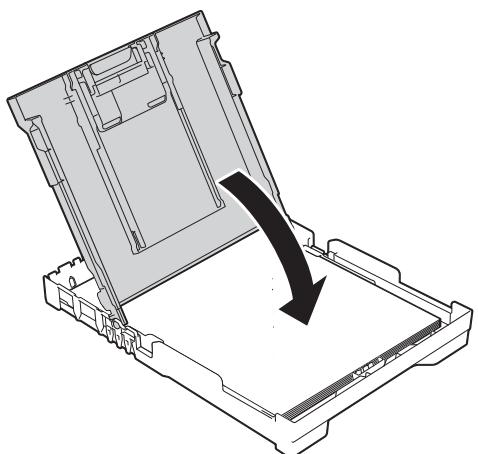
- 6 용지 너비 조정대 (1)을 서서히 조정하여 용지를 맞춥니다.
용지 너비 조정대가 용지 측면에 살짝 닿는지 확인합니다.



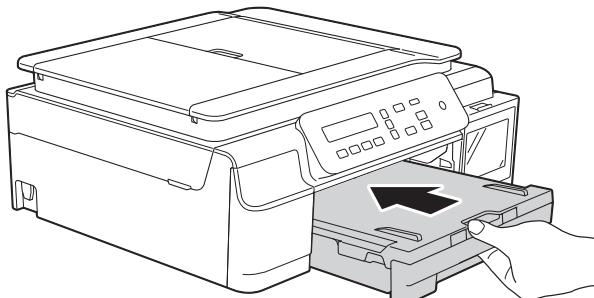
- 9 용지함을 제 자리에 둔 상태로 찰칵하는 소리가 날 때까지 용지 지지대 (1)을 당겨서 꺼낸 다음 용지 지지 플랩 (2)를 펼칩니다.



- 7 출력 용지함 커버를 닫습니다.



- 8 용지함을 서서히 그리고 확실하게 제품에 밀어 넣습니다.



봉투용지 급지

봉투용지 정보

- 무게가 80-95gsm인 봉투용지를 사용합니다.
- 일부 봉투용지의 경우 응용 프로그램에서 여백 설정을 지정해야 합니다. 많은 봉투용지를 인쇄하려면 먼저 테스트 인쇄를 수행해야 합니다.

중요

다음과 같은 종류의 봉투용지는 올바르게 공급되지 않으므로 사용하지 마십시오.

- 헐렁한 구조의 봉투용지
- 창이 달린 봉투용지
- 양각 무늬를 넣은 봉투용지(점자를 새긴 봉투용지)
- 고리가 달려 있거나 스테이플이 찍힌 봉투용지
- 내부가 미리 인쇄된 봉투용지

접착제	이중 봉합부

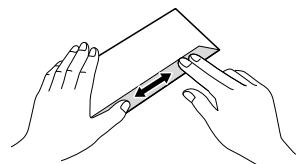
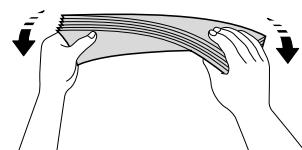
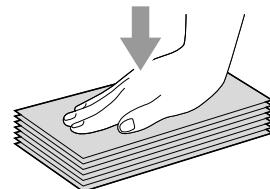
사용 중인 봉투용지의 두께, 크기 및 봉합부 모양으로 인해 용지 급지 문제가 발생하는 경우가 있습니다.

봉투용지 급지

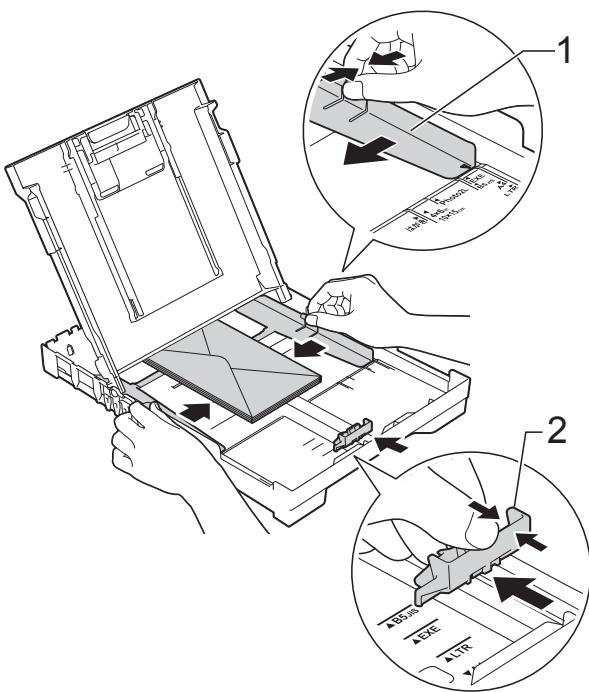
- 1 급지하기 전에 봉투용지의 모서리와 측면을 눌러 최대한 반듯하게 만듭니다.

중요

봉투용지가 "이중 급지"되고 있으면 한 번에 한 장씩 용지함에 봉투용지를 넣습니다.



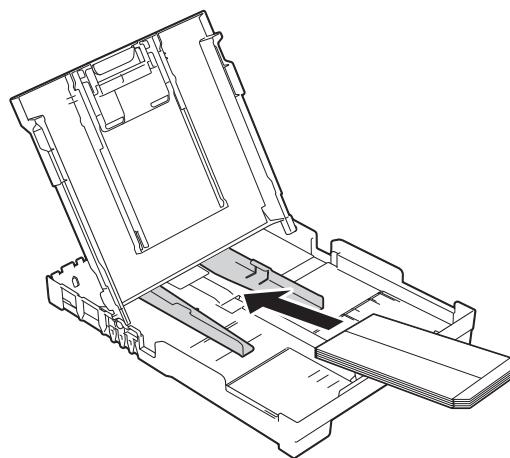
- 2 주소면을 아래로 향하도록 하여 용지함에 봉투용지를 넣습니다. 긴쪽에 봉합부가 있는 경우 봉합부가 그림과 같이 왼쪽에 위치하도록 하여 봉투용지를 넣습니다. 용지 너비 조정대 (1)과 용지 길이 조정대 (2)를 살짝 누른 상태로 밀어서 봉투용지 크기를 맞춥니다.



- 3 프린터 드라이버의 대화 상자에서 역순 인쇄(Windows®) 또는 페이지 방향 역전(Macintosh)을 선택하고 응용 프로그램에서 크기와 여백을 조정합니다.
(▶▶ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.)

짧은쪽에 봉합부가 있는 봉투용지에 인쇄할 때 문제가 발생하면 다음과 같이 해 보십시오.

- 1 봉투용지의 봉합부를 엽니다.
- 2 주소면이 아래로 향하고 봉투면이 그림과 같이 위치하도록 하여 봉투용지를 용지함에 넣습니다.



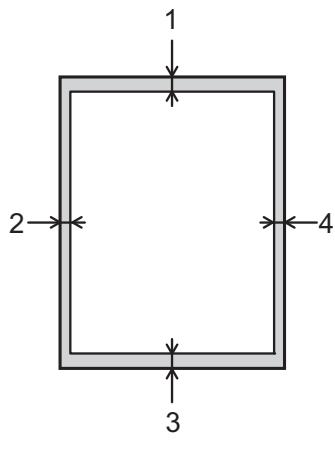
- 3 프린터 드라이버의 대화 상자에서 역순 인쇄(Windows®) 또는 페이지 방향 역전(Macintosh)을 선택하고 응용 프로그램에서 크기와 여백을 조정합니다.
(▶▶ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.)

인쇄 불가능 영역

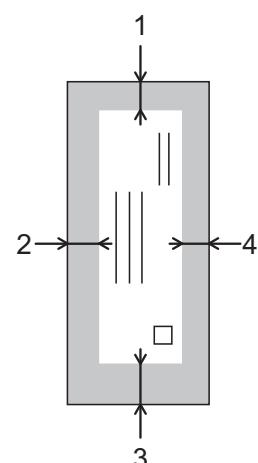
인쇄 가능 영역은 사용 중인 응용 프로그램의 설정에 따라 다릅니다. 그림에서는 낱장 용지와 봉투용지의 인쇄 불가능 영역을 보여 줍니다. 테두리 없음 인쇄 기능이 사용 가능한 상태로 켜져 있으면 낱장 용지의 음영 영역에 인쇄할 수 있습니다.

(▶▶ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.)

낱장 용지



봉투용지



	위 (1)	왼쪽 (2)	아래 (3)	오른쪽 (4)
낱장	3mm	3mm	3mm	3mm
봉투용지	22mm	3mm	22mm	3mm

참고

봉투용지와 양면 인쇄에는 테두리 없음 인쇄 기능을 사용할 수 없습니다.

용지 설정

용지 종류

최상의 인쇄 품질을 얻으려면 사용 중인 용지 종류에 맞게 제품을 설정하십시오.

- 1 메뉴를 누릅니다.
- 2 ▲ 또는 ▼을 눌러 2.Copy (복사)를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 3 ▲ 또는 ▼을 눌러 1.Paper Type (용지 종류)을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 4 ▲ 또는 ▼을 눌러 Plain Paper (일반 용지), Inkjet Paper (잉크젯 용지), Brother BP71 또는 Other Glossy (기타 광택)를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 5 중지/나가기를 누릅니다.

참고

인쇄면이 위로 향하도록 하여 용지가 제품 전면의 용지함에 배출됩니다. 광택지를 사용하는 경우 각 용지를 즉시 꺼내어 번짐이나 용지 걸림이 발생하지 않도록 하십시오.

용지 크기

A4, A5, Photo(10×15cm) 또는 Letter 크기의 용지를 복사에 사용할 수 있습니다. 제품에 넣는 용지의 크기를 변경할 경우 동시에 Paper Size (용지 크기) 설정을 변경해야 합니다.

- 1 메뉴를 누릅니다.
- 2 ▲ 또는 ▼을 눌러 2.Copy (복사)를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 3 ▲ 또는 ▼을 눌러 2.Paper Size (용지 크기)을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 4 ▲ 또는 ▼을 눌러 A4, A5, 10×15cm 또는 Letter (레터)를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 5 중지/나가기를 누릅니다.

사용 가능한 용지 및 기타 인쇄 용지

제품에서 사용하는 용지 종류가 인쇄 품질에 영향을 줄 수 있습니다.

선택한 설정에 대한 최상의 인쇄 품질을 얻으려면 항상 용지함에 급지하는 용지 종류와 일치하도록 용지 종류를 설정하십시오.

일반 용지, 잉크젯 용지(코팅지), 광택지 및 봉투용지를 사용할 수 있습니다.

대량으로 구입하기 전에 다양한 용지 종류를 테스트하는 것이 좋습니다.

최상의 결과를 얻으려면 Brother 용지를 사용하십시오.

- 잉크젯 용지(코팅지) 및 투명 용지에 인쇄하는 경우 프린터 드라이버의 기본 탭이나 제품의 용지 종류 설정에서 올바른 인쇄 용지를 선택해야 합니다.

(**용지 종류▶▶ 16페이지를 참조하십시오.**)

- Brother 인화지에 인쇄하는 경우 용지함에 같은 인화지를 한 장 더 급지하십시오. 이러한 용도의 추가 용지가 용지 패키지에 포함되어 있습니다.

- 인화지를 사용하는 경우 각 용지를 즉시 꺼내어 번짐이나 용지 걸림이 발생하지 않도록 하십시오.

- 인쇄 직후에 용지의 인쇄면을 만지지 않도록 하십시오. 인쇄면이 완전히 마르지 않아서 손가락이 더러워질 수 있습니다.

권장 인쇄 용지

최상의 인쇄 품질을 얻으려면 표에 나와 있는 Brother 용지를 사용하는 것이 좋습니다.

Brother 용지를 구입할 수 없는 국가에서는 대량으로 구입하기 전에 다양한 용지를 테스트하는 것이 좋습니다.

Brother 용지

용지 종류	품목
A4 일반	BP60PA
A4 광택 인화	BP71GA4
A4 잉크젯(무광택)	BP60MA
10×15cm 광택 인화	BP71GP

인쇄 용지 취급 및 사용

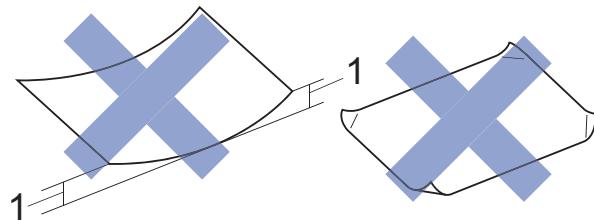
- 용지를 원래 포장지에 넣어 밀봉된 상태로 보관하십시오. 용지를 반듯한 상태로 유지하고 습기, 직사광선 및 열을 피하십시오.

- 인화지의 광택면(코팅면)을 만지지 않도록 하십시오. 광택면이 아래로 향하도록 하여 인화지를 넣으십시오.

중요

다음과 같은 종류의 용지는 사용하지 마십시오.

- 손상되었거나 말렸거나 구겨졌거나 모양이 불규칙한 용지



1 2mm 이상 말리면 용지 걸림이 발생할 수 있습니다.

- 광택이 심하거나 많은 섬유가 함유된 용지
 - 가지런히 정리해서 쌓을 수 없는 용지
 - Short grain 용지
-

출력 용지함 커버의 용지 용량

최대 50매의 80gsm A4 용지입니다.

- 인화지는 출력 용지함 커버에서 한번에 한 장씩 집어 옮려야 번짐을 피할 수 있습니다.

올바른 인쇄 용지 선택

각 작업의 용지 종류 및 크기

용지 종류	용지 크기	용도	
		복사	프린터
낱장	A4 210 × 297mm	예	예
	Letter 215.9 × 279.4mm	예	예
	Executive 184 × 267mm	—	예
	JIS B5 182 × 257mm	—	예
	A5 148 × 210mm	예	예
	A6 105 × 148mm	—	예
카드	Photo 10 × 15cm	예	예
	Photo 2L 13 × 18cm	—	예
	인덱스 카드 127 × 203mm	—	예
봉투용지	C5 Envelope 162 × 229mm	—	예
	DL Envelope 110 × 220mm	—	예
	Com-10 105 × 241mm	—	예
	Monarch 98 × 191mm	—	예

용지 무게, 두께 및 용량

용지 종류	무게	두께	매수
낱장	일반 용지 64-120gsm	0.08-0.15mm	100 ¹
	잉크젯 용지 64-200gsm	0.08-0.25mm	20
	광택지 최대 220gsm	최대 0.25mm	20 ²
카드	사진 카드 최대 220gsm	최대 0.25mm	20 ²
	인덱스 카드 최대 120gsm	최대 0.15mm	30
봉투용지	80-95gsm	최대 0.52mm	10

¹ 최대 100매의 80gsm 용지입니다.

² BP71(260gsm) 용지는 Brother 잉크젯 제품용으로 특별히 설계되었습니다.

3

문서 공급

문서 공급 방법

ADF¹(자동 문서 공급 장치)와 스캐너 유리에서 복사 또는 스캔을 수행할 수 있습니다.

¹ DCP-T700W만 해당

ADF 사용(DCP-T700W)

ADF는 최대 20페이지를 담을 수 있고 각 페이지를 개별적으로 공급합니다. 표에 표시된 크기 및 중량 내에 있는 용지를 사용합니다. ADF에 넣기 전에 항상 공기를 불어 넣어 페이지를 잘 펼치십시오.

문서 크기 및 중량

길이:	148-355.6mm
너비:	148-215.9mm
용지 무게:	64-90gsm

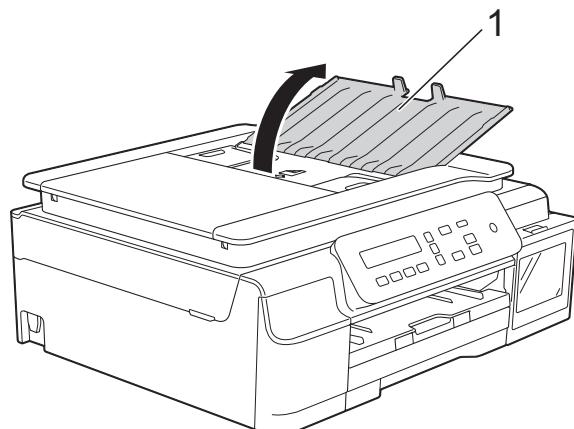
문서 공급 방법

중요

- 공급 중인 문서를 당기지 마십시오.
- 말렸거나 구겨졌거나 접혔거나 잘렸거나 스테이플 또는 종이 클립이 찍혔거나 풀 또는 테이프로 고정된 용지는 사용하지 마십시오.
- 마분지, 신문지 또는 섬유지는 ADF에 사용하지 마십시오. 대신에 스캐너 유리를 사용하십시오.

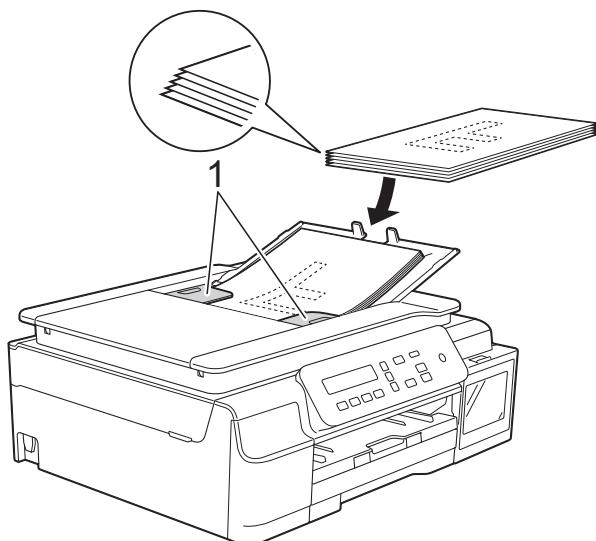
잉크로 기록된 문서나 수정액으로 수정된 문서가 완전히 말랐는지 확인하십시오.

1 ADF 문서 지지대 (1)을 평니다.

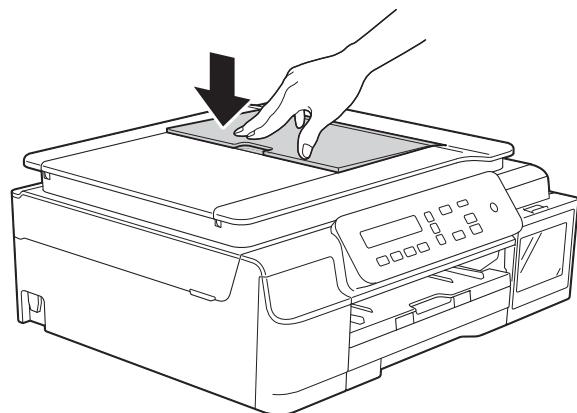


2 공기를 불어 넣어 페이지를 잘 펼칩니다.

- 3 용지 조정대 (1)을 조정하여 문서 너비에 맞춥니다.



- 5 ADF 사용 후 ADF 문서 지지대를 닫습니다. ADF 문서 지지대의 왼쪽 상단 부분을 눌러 완전히 닫습니다.



- 4 공급 롤러에 닿는 느낌이 들 때까지 인쇄면이 아래로 향하도록 하여 짧은쪽 가장자리부터 조정대 아래 ADF에 문서를 넣습니다. 화면에 ADF Ready (ADF 준비) 가 표시됩니다.

중요

두꺼운 문서를 스캐너 유리 위에 남겨 두지 마십시오. ADF에서 용지 걸림이 발생할 수 있습니다.

스캐너 유리 사용

스캐너 유리를 사용하여 책의 페이지를 복사하거나 스캔할 수 있습니다.

지원되는 문서 크기

길이:	최대 297mm
너비:	최대 215.9mm
무게:	최대 2kg

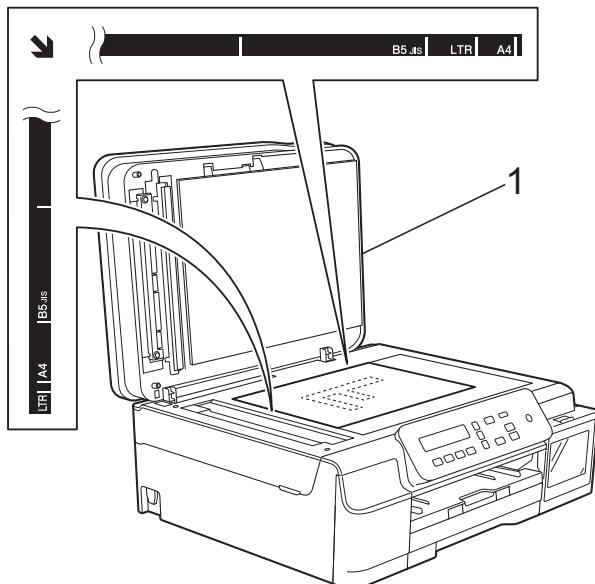
문서 공급 방법

참고

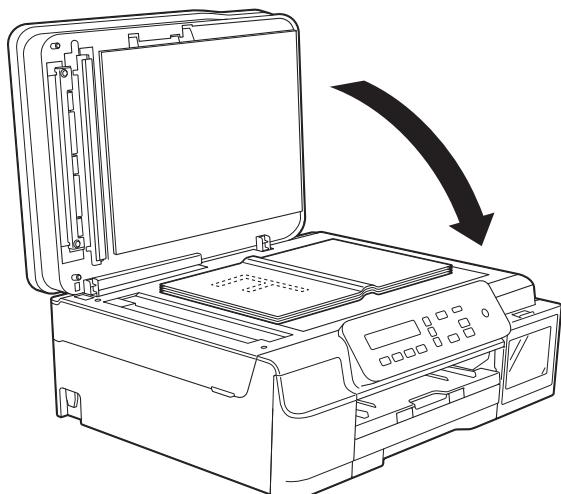
스캐너 유리를 사용하려면 ADF¹ 가 비어 있어야 합니다.

¹ DCP-T700W만 해당

- 1 문서 커버를 들어올립니다.
- 2 왼쪽 위의 문서 기준선을 사용하여 인쇄면이 아래로 향하도록 하여 문서를 스캐너 유리 왼쪽 위에 놓습니다.



1 문서 커버



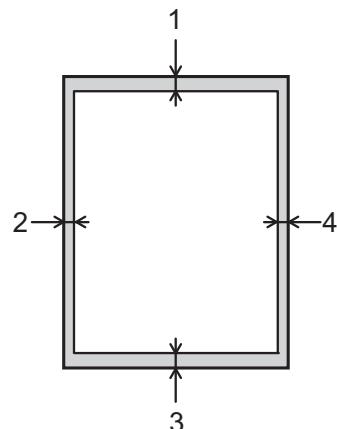
- 3 문서 커버를 닫습니다.

중요

책이나 두꺼운 문서를 스캔하는 경우 커버를 세게 닫거나 누르지 마십시오.

스캔 불가능 영역

스캔 가능 영역은 사용 중인 응용 프로그램의 설정에 따라 다릅니다. 그럼에서는 스캔 불가능 영역을 보여 줍니다.



용도	문서 크기	위 (1) 아래 (3)	왼쪽 (2) 오른쪽 (4)
복사	모든 용지 크기	3mm	3mm
스캔		1mm	1mm

4

복사

복사 방법

다음 단계에서는 기본적인 복사 작업을 보여 줍니다.

- 1 다음 중 하나를 수행하여 문서를 공급합니다.
 - 인쇄면이 아래로 향하도록 하여 ADF¹에 문서를 넣습니다.
(ADF 사용(DCP-T700W)
►► 20페이지를 참조하십시오.)
 - 인쇄면이 아래로 향하도록 하여 문서를 스캐너 유리 위에 놓습니다.
(스캐너 유리 사용 ►► 21페이지를 참조하십시오.)
- 2 두 매 이상 복사하려면 원하는 복사 매수(최대 99매)가 나타날 때 까지 복사 매수를 반복적으로 누릅니다.
또는 ▲ 또는 ▼을 눌러 복사 매수를 변경합니다.
- 3 흑백 시작 또는 컬러 시작을 누릅니다.

복사 중지

복사를 중지하려면 중지/나가기를 누릅니다.

복사 설정

다음 복사를 위해 복사 설정을 일시적으로 빠르게 변경하려면 복사 키를 사용하십시오. 다양한 설정 조합을 사용할 수 있습니다.



복사가 완료되면 1분 뒤에 제품의 기본 설정으로 돌아갑니다.

참고

자주 사용하는 복사 설정을 기본값으로 설정하여 저장할 수 있습니다. 각 기능에 대한 섹션에서 이 작업을 수행하는 방법에 대한 지침을 찾을 수 있습니다.

(기본 사용자 설명서)

다음 복사 설정 변경에 대한 자세한 내용은 24페이지 부분을 참조하십시오.

- 용지 종류
- 용지 크기

(상급 사용자 설명서)

다음 복사 설정 변경에 대한 자세한 내용 ►► 상급 사용자 설명서: 복사 옵션.

- 품질
- 확대/축소
- 페이지 레이아웃
- 2in1(ID)
- 쌓기/정렬
- 놓도
- 배경 제거

참고

복사본을 정렬하려면 ADF¹를 사용하는 것이 좋습니다.

¹ DCP-T700W만 해당

용지 옵션

용지 종류

특수 용지에 복사하는 경우 최상의 인쇄 품질을 얻으려면 사용 중인 용지 종류에 맞게 제품을 설정하십시오.

먼저 복사 옵션 	Plain Paper (일반 용지) Inkjet Paper (잉크젯 용지) Brother BP71 Other Glossy (기타 광택)
을 누른 다음 ▲ 또는 ▼을 눌러 Paper Type (용지 종류) 를 선택합니다.	을 누른 다음 ▲ 또는 ▼을 눌러 Paper Size (용지 크기) 를 선택합니다.

- 1 문서를 공급합니다.
- 2 원하는 매수를 입력합니다.
- 3 복사 옵션 및 ▲ 또는 ▼을 눌러 Paper Type (용지 종류)를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 4 ▲ 또는 ▼을 눌러 사용 중인 용지 종류를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 5 흑백 시작 또는 컬러 시작을 누릅니다.

참고

기본 설정을 변경하려면 **용지 종류**

► 16페이지 부분을 참조하십시오.

용지 크기

A4 크기 이외의 용지에 복사하는 경우에는 용지 크기 설정을 변경해야 합니다. A4, A5, Photo(10×15cm) 또는 Letter 용지에 복사할 수 있습니다.

먼저 복사 옵션 	A4 A5 10 (W) x15 (H) cm Letter (레터)
을 누른 다음 ▲ 또는 ▼을 눌러 Paper Size (용지 크기) 를 선택합니다.	

- 1 문서를 공급합니다.
- 2 원하는 매수를 입력합니다.
- 3 복사 옵션 및 ▲ 또는 ▼을 눌러 Paper Size (용지 크기)를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 4 ▲ 또는 ▼을 눌러 사용 중인 용지 크기를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 5 흑백 시작 또는 컬러 시작을 누릅니다.

참고

기본 설정을 변경하려면 **용지 크기**

► 16페이지 부분을 참조하십시오.

5

컴퓨터에서 인쇄하는 방법

문서 인쇄

제품에서 컴퓨터의 데이터를 수신하여 인쇄할 수 있습니다. 컴퓨터에서 인쇄하려면 프린터 드라이버를 설치해야 합니다.

(자세한 내용 ➤➤ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.)

- 1 Brother 프린터 드라이버를 설치합니다. (➤➤ 빠른 설정 가이드.)
- 2 응용 프로그램에서 인쇄 명령을 선택합니다.
- 3 인쇄 대화 상자에서 제품 이름을 선택하고 사용 중인 응용 프로그램에 따라 속성 또는 기본 설정을 클릭합니다.
- 4 속성 대화 상자에서 변경할 설정을 선택합니다.
자주 사용하는 설정은 다음과 같습니다.
 - 용지타입
 - 인쇄 품질
 - 용지 크기
 - 인쇄방향
 - 컬러 / 회색조
 - 잉크 절약 모드
 - 비례축소
 - 양면인쇄 / 소책자

5 확인을 클릭합니다.

6 인쇄(또는 사용 중인 응용 프로그램에 따라 확인)를 클릭하여 인쇄를 시작합니다.

6

컴퓨터에 스캔하는 방법

스캔하기 전에

구입하신 제품을 스캐너로 사용하려면 스캐너 드라이버를 설치합니다.

제품이 네트워크에 연결되어 있는 경우(DCP-T500W 및 DCP-T700W) TCP/IP 주소로 구성합니다.

- 스캐너 드라이버를 설치합니다. (▶▶ 빠른 설정 가이드: *MFL-Pro Suite* 설치)
- 네트워크 스캔이 작동하지 않는 경우(DCP-T500W 및 DCP-T700W) TCP/IP 주소로 제품을 구성합니다.

ControlCenter4를 사용하여 문서를 PDF 파일로 스캔 (Windows[®])

ControlCenter4는 가장 자주 사용하는 응용 프로그램에 빠르고 쉽게 액세스하는데 사용되는 소프트웨어 유ти리티입니다. ControlCenter4를 사용하면 특정 응용 프로그램을 수동으로 시작하지 않아도 됩니다.

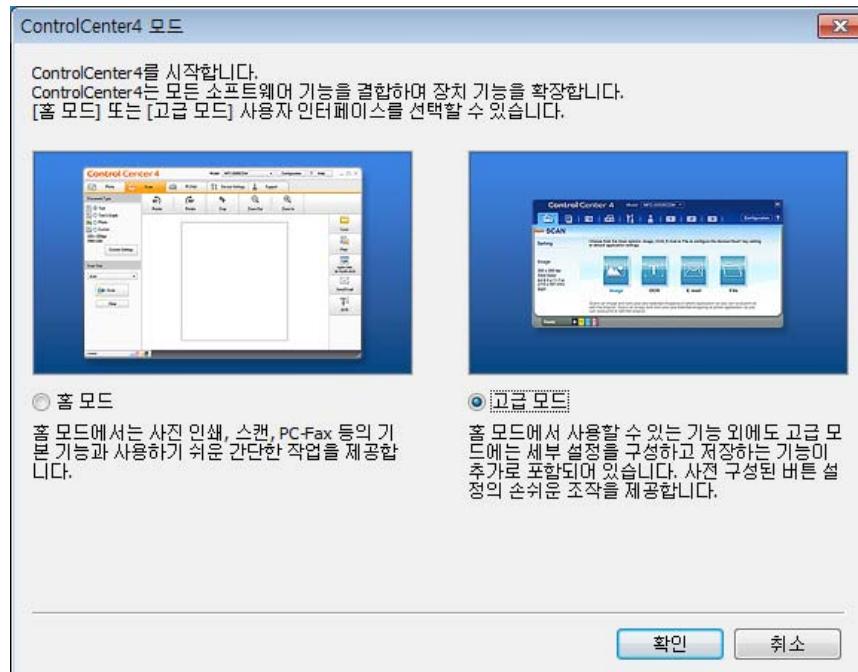
(자세한 내용 ▶▶ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.)

참고

- 구입하신 모델에 따라 PC 화면이 다를 수 있습니다.
- 이 섹션은 ControlCenter4의 고급 모드를 기반으로 합니다.

-
- 1 문서를 공급합니다. (문서 공급 방법 ▶▶ 20페이지를 참조하십시오.)
 - 2 작업 트레이에서  (ControlCenter4)를 클릭한 다음 열기를 클릭합니다.

- 3 ControlCenter4 모드 화면이 나타나면 고급 모드를 선택하고 확인을 클릭합니다.



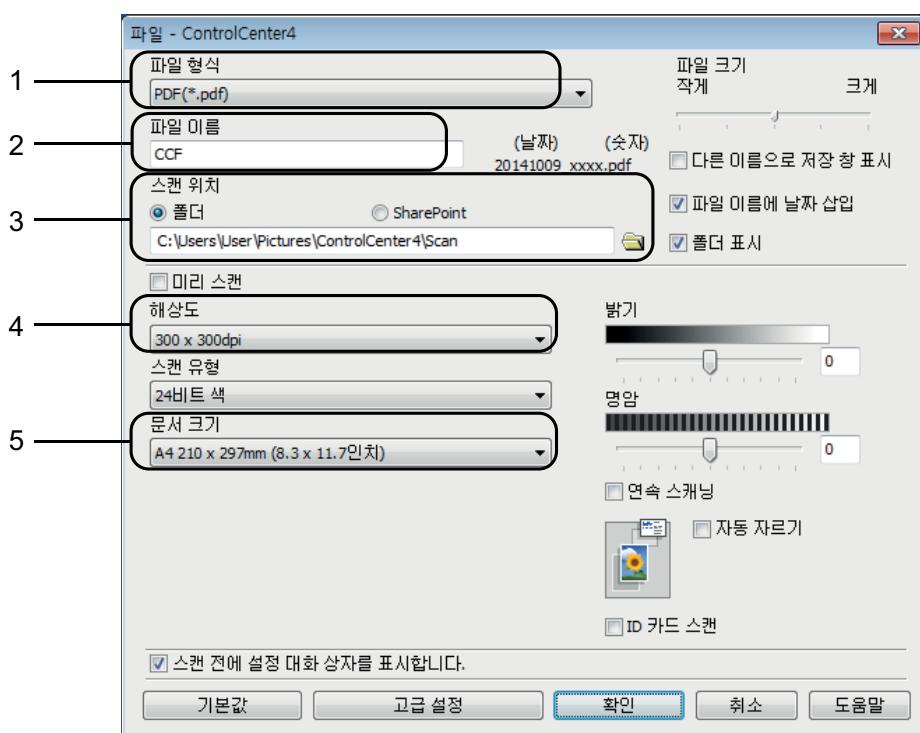
- 4 모델 드롭다운 목록에서 사용할 제품이 선택되었는지 확인합니다.

5 스캔 구성을 설정합니다.

구성을 클릭하고 버튼 설정, 스캔, 파일을 차례로 선택합니다.



구성 대화 상자가 나타납니다. 기본 설정을 변경할 수 있습니다.



1 파일 형식 드롭다운 목록에서 **PDF (*.pdf)**를 선택합니다.

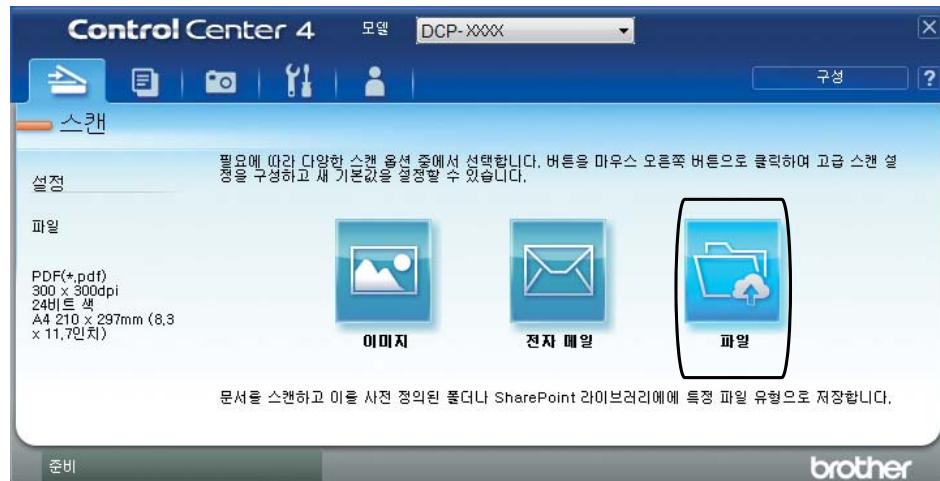
2 문서에 사용할 파일 이름을 입력할 수 있습니다.

3 파일을 기본 폴더에 저장하거나, (찾아보기) 버튼을 클릭하여 원하는 폴더를 선택할 수 있습니다.

4 해상도 드롭다운 목록에서 스캔 해상도를 선택할 수 있습니다.

5 문서 크기 드롭다운 목록에서 문서 크기를 선택할 수 있습니다.

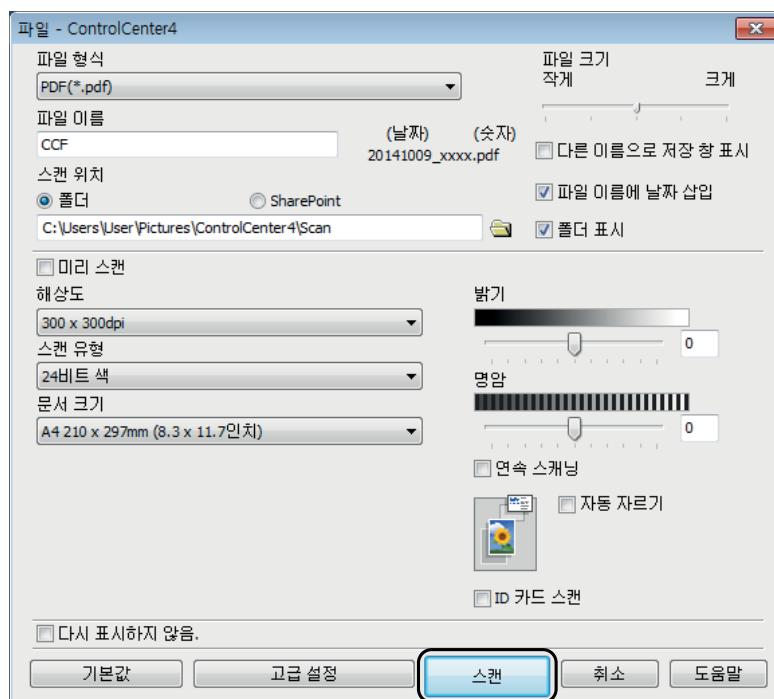
- 6 확인을 클릭합니다.
- 7 스캔 탭을 클릭합니다.
- 8 파일을 클릭합니다.



6

- 9 스캔을 클릭합니다.

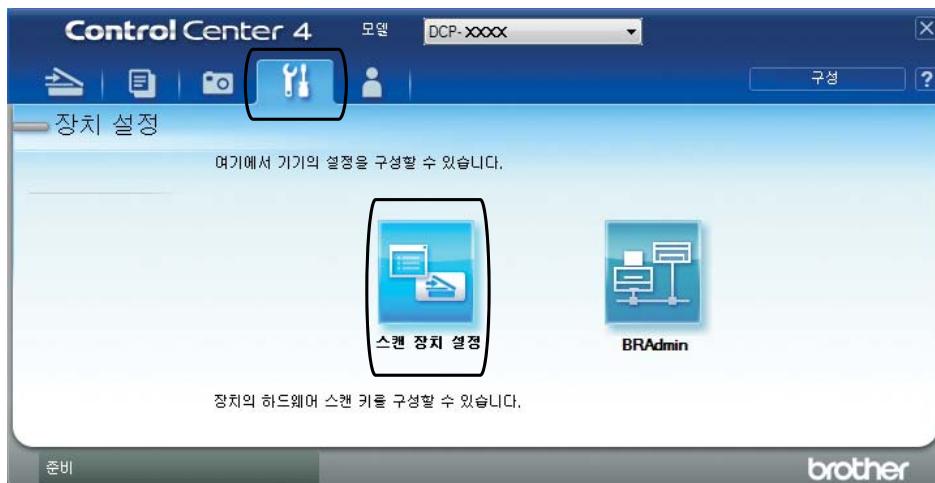
스캔 프로세스가 시작됩니다. 스캔한 데이터가 저장되는 폴더가 자동으로 열립니다.



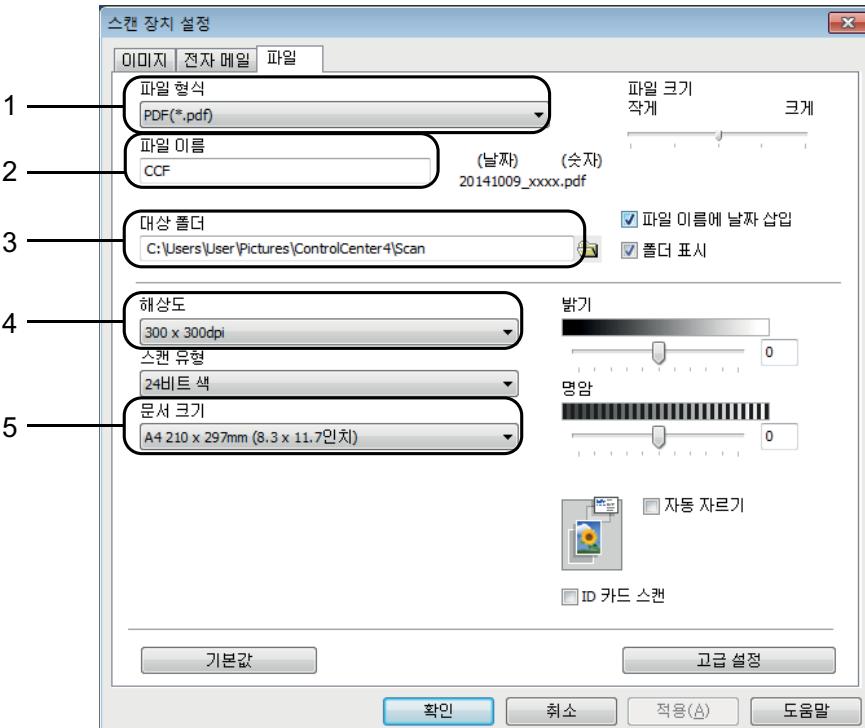
ControlCenter4를 사용하여 PDF 스캔을 위해 제품의 스캔 모드 설정을 변경하는 방법(**Windows®**)

ControlCenter4를 사용하여 제품의 스캔 모드 설정을 변경할 수 있습니다.
(**Windows®**)

- 1 작업 트레이에서  (**ControlCenter4**)를 클릭한 다음 열기를 클릭합니다.
- 2 모델 드롭다운 목록에서 사용할 제품이 선택되었는지 확인합니다.
- 3 장치 설정 탭을 클릭합니다.
- 4 스캔 장치 설정을 클릭합니다.



5 파일 탭을 선택합니다. 기본 설정을 변경할 수 있습니다.



6

- 1 파일 형식 드롭다운 목록에서 **PDF (*.pdf)**를 선택합니다.
- 2 문서에 사용할 파일 이름을 입력할 수 있습니다.
- 3 파일을 기본 폴더에 저장하거나, (찾아보기) 버튼을 클릭하여 원하는 폴더를 선택할 수 있습니다.
- 4 해상도 드롭다운 목록에서 스캔 해상도를 선택할 수 있습니다.
- 5 문서 크기 드롭다운 목록에서 문서 크기를 선택할 수 있습니다.

6 확인을 클릭합니다.

제어판을 사용하여 문서를 PDF 파일로 스캔하는 방법 (Windows® 및 Macintosh)

- 1 문서를 공급합니다. (문서 공급 방법 ➤> 20페이지를 참조하십시오.)
- 2  (스캔)을 누릅니다.
- 3 ▲ 또는 ▼을 눌러 Scan to File (파일에 스캔)을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 4 제품이 네트워크에 연결된 경우 ¹ ▲ 또는 ▼을 눌러 PC 이름을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
다음 중 하나를 수행합니다.
 - 기본 설정을 사용하려면 ▲ 또는 ▼을 눌러 off (해제)를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
 - 기본 설정을 변경하려면 ⑤ 단계로 이동합니다.
- 5 ▲ 또는 ▼을 눌러 On (설정)을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 6 필요에 따라 Scan Type (스캔 유형)에 대한 설정을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
Resolution (해상도), File Type (파일 형식), Scan Size (스캔 크기) 및 Remove Bkg. Clr (배경색 제거) 설정에 대해 이 단계를 반복 합니다.
- 7 흑백 시작 또는 컬러 시작을 누릅니다.
스캔 프로세스가 시작됩니다.

참고

다음 스캔 모드를 사용할 수 있습니다.

- Scan to File (파일에 스캔)
- Scan to Image (이미지에 스캔)
- Scan to E-mail (전자메일에 스캔)
- Web Service (웹 서비스) ^{1 2}

¹ (DCP-T500W 및 DCP-T700W)

² Windows® 사용자만 해당합니다. (Windows Vista® SP2 이상, Windows® 7 및 Windows® 8)
(➤> 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.)

A

정기 유지보수

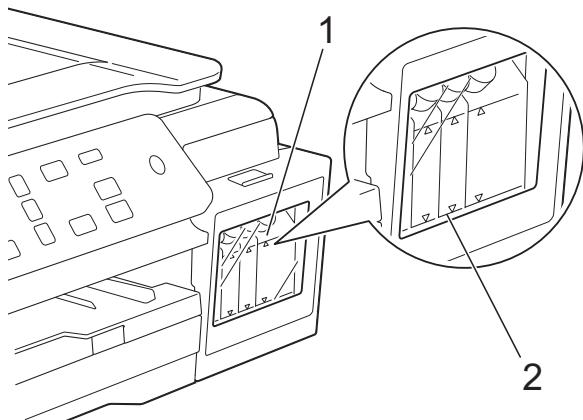
잉크 탱크 보충

잉크 부족이 감지되면 메시지가 표시됩니다.

LCD에서 잉크가 부족하거나 보충이 필요한 잉크 탱크를 표시합니다. LCD 프롬프트에 따라 올바른 순서로 잉크 탱크를 보충해야 합니다.

잉크 탱크의 투시 커버 (1)을 통해 시각적으로 잉크의 실제 잔량을 확인할 수 있습니다.

잉크 잔량이 삼각형 표시 아래의 하한선 (2)보다 적거나 같으면 잉크 탱크를 보충하십시오.



프린트 헤드 어셈블리가 건조되어 손상되는 것을 방지하려면 탱크 내에 있는 잉크를 하한선 이상으로 유지해야 합니다.

잉크 잔량이 하한선보다 적거나 같으면 잉크 탱크를 보충하십시오.

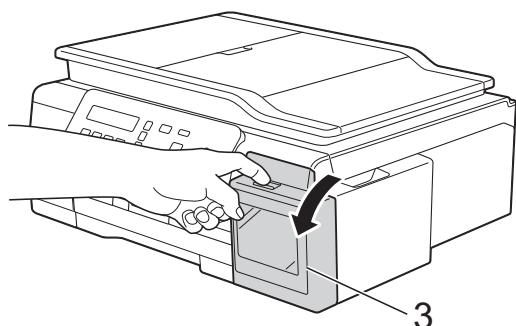
주의

눈에 잉크가 들어가면 물로 한 번 씻고 그래도 걱정되면 의사의 진찰을 받으십시오.

중요

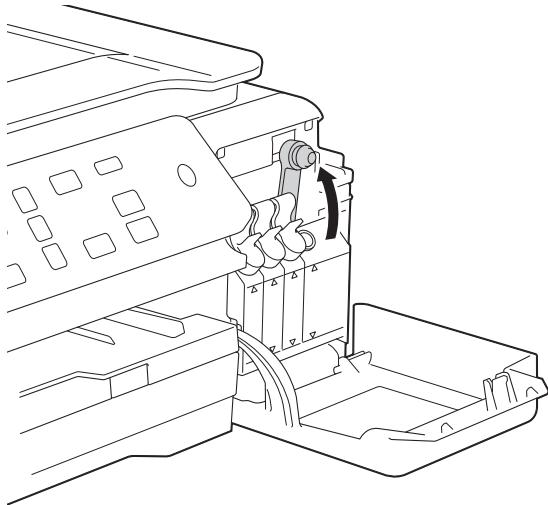
Brother 복합기는 특정 사양의 잉크로 작동하도록 설계되었으며 Brother 정품 잉크와 함께 사용할 경우 안정적이며 최적의 성능으로 작동합니다. 다른 사양의 잉크를 사용하면 이 최적의 성능 및 안정성을 보장할 수 없습니다. 따라서 타사의 잉크를 사용하지 않는 것이 좋습니다. 타사에서 제조된 소모품 사용으로 인해 제품이 손상된 경우에는 제품 보증을 받을 수 없습니다. 제품 보증 조항을 참조하십시오.

1 잉크 탱크 커버 (3)을 엽니다.



A

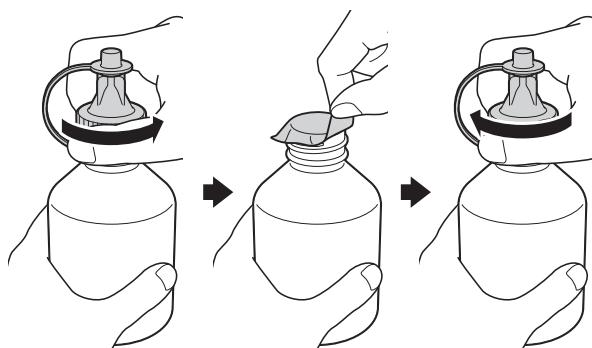
- 2 보충할 색상의 잉크 탱크 캡을 벗깁니다.



참고

잉크 탱크 캡을 취급하는 동안 잉크 액체에 닿지 않도록 주의해야 합니다.

- 3 잉크병 캡을 제거하고 잉크병에서 필름을 제거한 다음 캡을 다시 부착합니다.



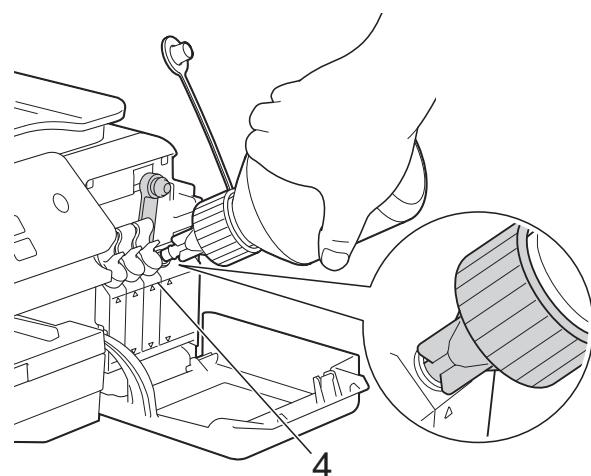
중요

- 잉크병의 캡을 꽉 조이십시오. 그렇지 않으면 잉크가 새어나올 수 있습니다.
- 잉크병을 흔들지 마십시오. 피부나 옷에 잉크가 묻으면 비누를 풀거나 세제를 탄 물로 즉시 씻어내십시오.

- 4 잉크병의 캡 꼭지를 제거합니다.



- 5 잉크 탱크 캡과 보충할 잉크의 색상이 일치하는지 확인합니다. 잉크가 흘러나오지 않도록 잉크병의 노즐을 확실하게 넣습니다. 그림과 같이 잉크병의 중간 부분을 쥐어짜서 잉크를 보충합니다.



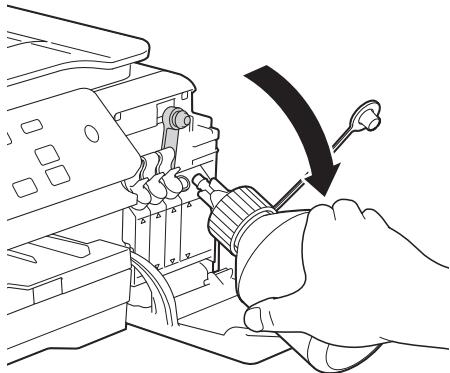
중요

잉크가 삼각형 표시 위의 상한선 (4)를 초과하여 보충하지 않도록 주의하십시오.

참고

- 잉크 탱크를 보충할 때 잉크를 흘리지 않도록 주의하십시오.
- 상한선을 초과하지 않는 경우 잉크 통의 모든 잉크로 보충하십시오.

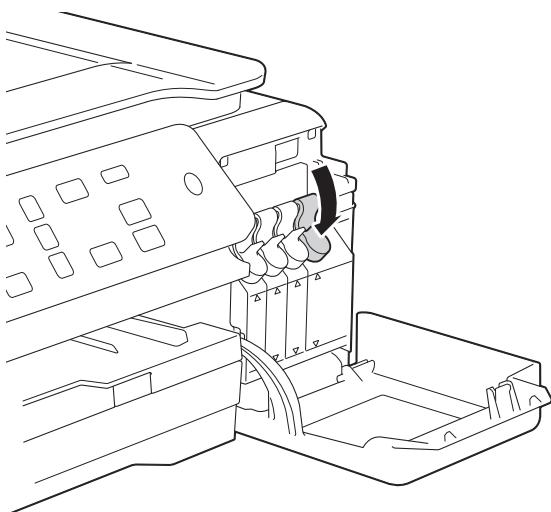
- 6 잉크가 흘러나오지 않도록 노즐을 위쪽으로 향하게 한 다음 잉크 탱크에서 노즐을 제거합니다.



참고

병에 잉크가 남아 있는 경우 잉크병의 캡을 꽉 조인 다음 서늘하고 응달진 곳의 평평한 표면 위에 잉크병을 보관하십시오.

- 7 잉크 탱크의 캡을 눌러 꽉 조입니다.



- 8 보충할 잉크 탱크 각각에 대해 ② ~ ⑦ 단계를 반복합니다.

- 9 잉크 탱크 커버를 닫습니다. 잉크 탱크 커버를 열었다가 닫는 경우 LCD에 잉크 탱크 보충 여부를 확인하는 메시지가 나타날 수 있습니다.

잉크 탱크를 보충한 경우 ▲ (Yes (예))를 누릅니다.

잉크 탱크를 보충하지 않은 경우에는 ▼ (No)를 눌러야 합니다.

▲ (Yes (예))를 누른 경우 보충한 컬러 잉크 탱크를 묻는 메시지가 표시됩니다.

(예를 들어 검정 잉크 탱크의 경우 Did You Refill (리필했습니까) [BK] ? ▲ Yes ▼ No 가 표시될 수 있습니다.)

보충한 색상의 잉크 도트 카운터를 재설정하려면 ▲ (Yes (예))를 누릅니다.

보충하지 않은 색상의 경우 ▼ (No)를 누릅니다.

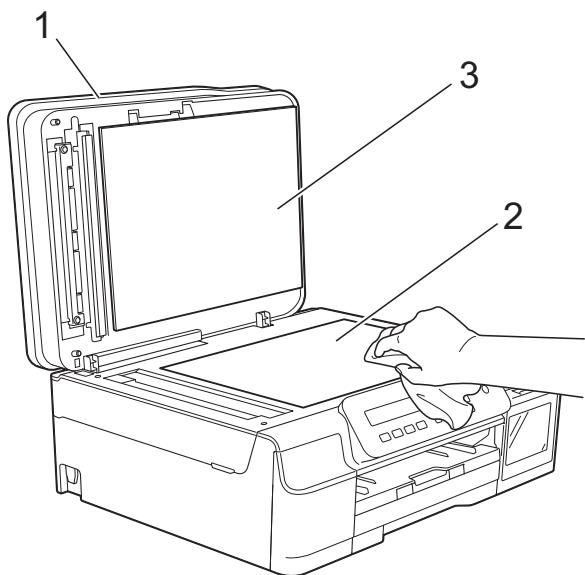
중요

- 실수로 잘못된 잉크 탱크를 넣어서 색상이 섞인 경우 Brother 고객 서비스 센터 또는 현지 Brother 대리점에 문의하십시오.
- 잉크병을 열었으면 6개월 이내에 다 쓰십시오. 열지 않은 잉크병은 잉크병 패키지에 적힌 만료 날짜까지 사용하십시오.

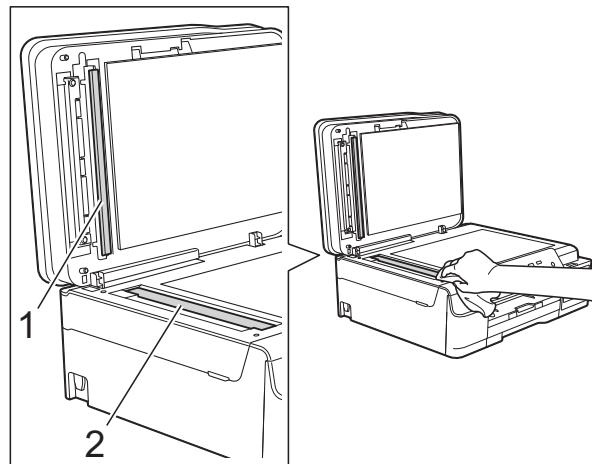
제품 청소 및 점검

스캐너 유리 청소

- 1 전기 소켓에서 제품의 플러그를 뽑습니다.
- 2 문서 커버 (1)을 들어올립니다. 불연성 유리 세정제를 적신 부드럽고 보풀이 없는 천으로 스캐너 유리 (2)와 흰색 플라스틱 (3)을 청소합니다.

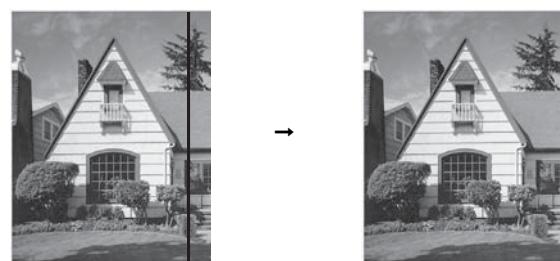


- 3 (DCP-T700W)
ADF 유니트에서 불연성 유리 세정제를 적신 부드럽고 보풀이 없는 천으로 흰색 막대 (1)과 유리끈 (2)를 청소합니다.



참고

불연성 유리 세정제로 유리 면을 청소하는 것 외에도 손가락 끝으로 유리 면 위를 훑어서 느껴지는 게 있는지 확인하십시오. 먼지나 부스러기가 느껴지면 해당 부분을 중심으로 유리 면을 다시 청소하십시오. 청소 과정을 서너번 정도 반복해야 할 수도 있습니다. 테스트하려면 청소 후 마다 복사해 보십시오.



유리 면에 먼지나 수정액이 묻어 있으면 인쇄된 샘플에 세로 줄이 나타납니다.

유리 면을 청소한 후에는 세로 줄이 사라집니다.

프린트 헤드 청소

우수한 인쇄 품질을 유지하는데 필요할 경우 자동으로 프린트 헤드가 청소됩니다. 인쇄 품질 문제가 있을 경우 수동으로 청소 과정을 시작할 수 있습니다.

텍스트 또는 그래픽에 가로줄이 나타나거나 인쇄된 페이지에 빈 텍스트가 나타나면 프린트 헤드를 청소하십시오. 검정만 청소하거나 한 번에 세 가지 색상(노랑/파랑/빨강)을 청소하거나 한 번에 네 가지 색상을 모두 청소할 수 있습니다.

프린트 헤드 청소 시 잉크가 소모됩니다. 너무 자주 청소하면 잉크가 불필요하게 사용됩니다.

중요

프린트 헤드를 만지지 마십시오. 프린트 헤드를 만지면 영구 손상되어 프린트 헤드의 품질 보증을 받지 못하게 될 수도 있습니다.

- 1 메뉴를 누릅니다.
- 2 ▲ 또는 ▼을 눌러 1.Ink (잉크) 을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 3 ▲ 또는 ▼을 눌러 2.Cleaning (청소) 을 선택합니다.
OK를 누릅니다.

- 4 ▲ 또는 ▼을 눌러 Black (검정), Colour (컬러) 또는 All (모두) 를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
프린트 헤드가 청소됩니다.
청소가 완료되면 제품을 사용할 준비가 되었습니다.

참고

- 프린트 헤드를 최소 5회 청소해도 인쇄 품질이 개선되지 않으면 프린트 헤드를 최대 3회 추가로 다시 청소해 보십시오. 인쇄 품질이 개선되지 않으면 Brother 고객 서비스 센터 또는 현지 Brother 대리점에 문의하십시오.
- PC에서 프린트 헤드를 청소할 수도 있습니다.
(▶▶ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.)

인쇄 품질 점검

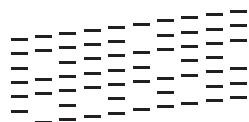
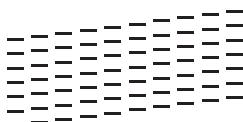
인쇄물의 색상이 바래거나 텍스트에 줄무늬가 나타나면 일부 프린트 헤드 노즐이 막힌 것일 수 있습니다. 인쇄 품질 점검 시트를 인쇄하고 노즐 점검 패턴을 확인하여 이를 점검할 수 있습니다.

- 1 메뉴를 누릅니다.
- 2 ▲ 또는 ▼을 눌러 1.Ink (잉크) 을 선택합니다.
OK를 누릅니다.

- 3** ▲ 또는 ▼을 눌러 1. Test Print (인쇄 테스트) 을 선택합니다. **OK**를 누릅니다.
- 4** ▲ 또는 ▼을 눌러 Print Quality (인쇄 품질) 을 선택합니다. **OK**를 누릅니다.
- 5** 컬러 시작을 누릅니다. 인쇄 품질 점검 시트 인쇄가 시작됩니다.
- 6** 시트에서 네 가지 색상 블록의 품질을 점검합니다.
- 7** LCD에 인쇄 품질이 정상인지 묻는 메시지가 나타납니다. 다음 중 하나를 수행합니다.
- 모든 선이 분명하게 보이면 ▲ (Yes (예))를 눌러 인쇄 품질 점검을 완료하고 **11** 단계로 이동합니다.
 - 다음 그림과 같이 짧은 선들이 누락되어 있으면 ▼를 눌러 No (아니오)를 선택합니다.

정상

불량



- 8** LCD에 검정 및 세 가지 색상의 인쇄 품질이 정상인지 묻는 메시지가 나타납니다. ▲ (Yes (예)) 또는 ▼ (No (아니오))를 누릅니다.

9 LCD에 청소를 시작할지 묻는 메시지가 나타납니다.

▲ (Yes (예))를 누릅니다. 프린트 헤드 청소가 시작됩니다.

10 청소 절차가 완료되면 컬러 시작을 누릅니다.

인쇄 품질 점검 시트가 다시 인쇄됩니다. **8** 단계로 돌아갑니다.

11 중지/나가기를 누릅니다.

프린트 헤드를 최소 5회 청소해도 인쇄 품질이 개선되지 않으면 프린트 헤드를 최대 3회 추가로 다시 청소해 보십시오.

인쇄 품질이 개선되지 않으면 Brother 고객 서비스 센터 또는 현지 Brother 대리점에 문의하십시오.

중요

프린트 헤드를 만지지 마십시오. 프린트 헤드를 만지면 영구 손상되어 프린트 헤드의 품질 보증을 받지 못하게 될 수도 있습니다.

참고



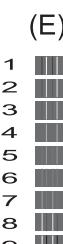
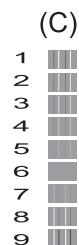
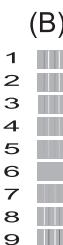
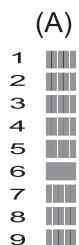
프린트 헤드 노즐이 막힌 경우 인쇄된 샘플은 위와 같습니다.

프린트 헤드 노즐을 청소한 후 가로줄이 사라집니다.

인쇄 맞춤 점검

제품을 운송한 후 인쇄된 텍스트가 번지거나 이미지가 바래지면 인쇄 맞춤을 조정해야 합니다.

- 1 메뉴를 누릅니다.
- 2 ▲ 또는 ▼을 눌러 1.Ink (잉크)을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 3 ▲ 또는 ▼을 눌러 1.Test Print (인쇄 테스트)을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 4 ▲ 또는 ▼을 눌러 Alignment (맞춤)을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 5 흑백 시작 또는 컬러 시작을 누릅니다.
맞춤 점검 시트 인쇄가 시작됩니다.



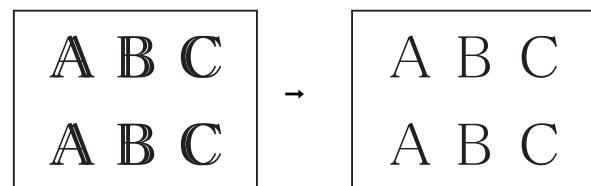
- 6 "A" 패턴의 경우 ▲ 또는 ▼을 눌러 가장 적은 세로줄이 표시되는 텍스트 인쇄 번호(1-9)를 선택합니다.

OK를 누릅니다.

B, C, D 및 E 패턴에 대해 이 단계를 반복합니다. 이 예에서는 A, B, C, D 및 E에 대해 번호 6을 선택하는 것이 가장 좋습니다.

- 7 중지/나가기를 누릅니다.

참고



인쇄 정렬이 올바르게 조정되지 않은 경우에는 이와 같이 텍스트가 번져 보입니다.

인쇄 정렬이 올바르게 조정된 후에는 이와 같이 텍스트가 나타납니다.

A

날짜 및 시간 설정

날짜 및 시간을 설정하면 제품에서 프린트 헤드를 정기적으로 청소하고 최적의 인쇄 품질을 유지할 수 있습니다.

- ① 메뉴를 누릅니다.
- ② ▲ 또는 ▼를 눌러 0. Initial Setup (초기 설정) 을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- ③ ▲ 또는 ▼를 눌러 1. Date&Time (날짜및시간) 을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- ④ ▲ 또는 ▼를 눌러 연도의 마지막 두 자리 숫자를 입력하고 **OK**를 누릅니다.
- ⑤ ▲ 또는 ▼를 눌러 월의 두 자리 숫자를 입력하고 **OK**를 누릅니다.
- ⑥ ▲ 또는 ▼를 눌러 일의 두 자리 숫자를 입력하고 **OK**를 누릅니다.
- ⑦ ▲ 또는 ▼를 눌러 12h Clock (12시간제 시계) 또는 24h Clock (24시간제 시계) 을 선택하고 **OK**를 누릅니다.

- ⑧ 시간을 입력하려면 다음 중 하나를 수행합니다.

- ⑨ 단계에서 12h Clock (12시간제 시계) 을 선택한 경우
 - ▲ 또는 ▼를 눌러 12시간제 형식의 시간에 해당하는 시간을 입력하고 **OK**를 누릅니다.
- ⑩ 단계에서 24h Clock (24시간제 시계) 을 선택한 경우
 - ▲ 또는 ▼를 눌러 24시간제 형식의 시간에 해당하는 시간을 입력하고 **OK**를 누릅니다.

(예를 들어 오후 3시의 경우 15를 입력합니다.)

- ⑨ ▲ 또는 ▼를 눌러 분의 두 자리 숫자를 입력하고 **OK**를 누릅니다.
- ⑩ ⑪ 단계에서 12h Clock (12시간제 시계) 을 선택한 경우 ▲ 또는 ▼를 눌러 AM 또는 PM을 선택하고 **OK**를 누릅니다.
- ⑪ 중지/나가기를 누릅니다.

B

문제 해결

제품에 문제가 있다고 판단되면 먼저 아래 항목을 각각 확인하고 문제 해결 요령을 따르십시오.

대부분의 문제는 사용자 혼자서도 해결할 수 있습니다. 도움이 더 필요한 경우 Brother 솔루션 센터의 최신 FAQ 및 문제 해결 요령을 참조할 수 있습니다.

<http://support.brother.com>을 방문하십시오.

문제 식별

먼저 다음을 확인하십시오.

- 제품의 전원 코드가 올바르게 연결되어 있고 제품의 전원 스위치가 켜져 있습니다.
- 모든 보호용 부품이 제거되었습니다.
- 용지가 용지함에 올바르게 들어가 있습니다.
- 인터페이스 케이블이 제품과 컴퓨터에 확실하게 연결되어 있거나 무선 연결이 제품과 컴퓨터 모두에 설정되어 있습니다.
- LCD messages
(오류 및 유지보수 메시지 ►► 42페이지를 참조하십시오.)

B

위의 내용을 확인했는데도 문제가 해결되지 않으면 문제를 식별한 다음 제안된 페이지로 이동하십시오.

용지 취급 및 인쇄 문제:

- [인쇄 문제](#) ►► 61페이지
- [인쇄 품질 문제](#) ►► 64페이지
- [용지 취급 문제](#) ►► 67페이지

복사 문제:

- 복사 문제 ►► 68페이지

스캔 문제:

- 스캔 문제 ►► 69페이지

소프트웨어 및 네트워크 문제:

- 소프트웨어 문제 ►► 69페이지
- 네트워크 문제 (DCP-T500W 및 DCP-T700W) ►► 69페이지

오류 및 유지보수 메시지

정교한 사무용품과 마찬가지로 오류가 발생할 수 있으며 소모품 교체가 필요할 수 있습니다. 이 경우 오류나 필요한 정기 유지보수가 식별되고 적합한 메시지가 표시됩니다. 가장 일반적인 오류 및 유지보수 메시지가 표에 나와 있습니다.

대부분의 오류 해결과 정기 유지보수는 사용자 혼자서도 수행할 수 있습니다. 도움이 더 필요한 경우 Brother 솔루션 센터의 최신 FAQ 및 문제 해결 요령을 참조 할 수 있습니다.

<http://support.brother.com>을 방문하십시오.

오류 메시지	원인	해결
B&W Print Only (흑백 인쇄만)	하나 이상의 잉크 탱크(검정 제외)에 있는 잉크 잔량이 부족합니다.	잉크 탱크를 보충합니다. 잉크 탱크를 보충하는 경우 잉크를 상한선까지 채우거나, 상한선을 초과하지 않는 경우 잉크병의 모든 잉크로 보충합니다.
Refill [XX] Ink ([XX] 잉크 리필)	약간의 잉크가 남아 있더라도 잉크 도트 카운터가 부정확하면 이 오류 메시지가 나타날 수 있습니다. 이 메시지가 LCD에 나타난 동안에는 각 작업이 다음과 같은 방식으로 이루어집니다. ■ 인쇄 프린터 드라이버의 고급 탭에서 회색조를 선택하면 제품을 흑백 프린터로 사용할 수 있습니다. 이 메시지가 나타나면 양면 인쇄를 수행할 수 없습니다. ■ 복사 용지 종류를 Plain Paper (일반 용지)로 설정한 경우 흑백으로 복사할 수 있습니다.	LCD에 잉크 탱크 보충 여부를 확인하는 메시지가 나타날 수 있습니다. 잉크 탱크가 보충된 경우 잉크 도트 카운터를 재설정하려면 ▲ (Yes (예))를 누릅니다. 잉크 탱크가 보충되지 않은 경우에는 ▼ (No)를 누릅니다. (잉크 탱크 보충▶▶ 33페이지 를 참조하십시오.)

B

참고

모든 인쇄 작업이 중지되고, 다음과 같은 경우 잉크 탱크를 보충할 때까지 제품을 사용할 수 없습니다.

- 제품의 플러그를 뽑은 경우
- 용지 종류를 Plain Paper (일반 용지) 이외의 용지 종류로 설정한 경우
- (Windows®) 프린터 드라이버의 기본 탭에서 천천히 건조되는 용지를 선택한 경우
(Macintosh) 프린터 드라이버의 인쇄 설정에서 천천히 건조되는 용지를 선택한 경우

오류 메시지	원인	해결
Cannot Print (인쇄 불량) Refill [XX] Ink ([XX] 잉크 리필)	하나 이상의 잉크 탱크에 있는 잉크 잔량이 부족합니다. 모든 인쇄 작업이 중지됩니다. 약간의 잉크가 남아 있더라도 잉크 도트 카운터가 부정확하면 이 오류 메시지가 나타날 수 있습니다.	잉크 탱크를 보충합니다. 잉크 탱크를 보충하는 경우 잉크를 상한선까지 채우거나, 상한선을 초과하지 않는 경우 잉크병의 모든 잉크로 보충합니다. LCD에 잉크 탱크 보충 여부를 확인하는 메시지가 나타날 수 있습니다. 잉크 탱크가 보충된 경우 잉크 도트 카운터를 재설정하려면 ▲ (Yes (예))를 누릅니다. 잉크 탱크가 보충되지 않은 경우에는 ▼ (No)를 누릅니다. (잉크 탱크 보충 >> 33페이지를 참조하십시오.)
Clean Unable XX (청소할 수 없음 XX)	제품에 기계적인 문제가 있습니다.	스캐너 커버를 열고 제품 내부에서 이물질과 종이 조각을 꺼냅니다. 오류 메시지가 계속되면 제품의 전원을 분리했다가 몇 분 뒤에 다시 연결합니다.
Init Unable XX (시작할 수 없음 XX)	종이 클립이나 잘린 용지 등의 이물질이 제품에 들어 있습니다.	
Print Unable XX (인쇄할 수 없음 XX)		
Scan Unable XX (스캔할 수 없음 XX)		
Close Ink Cover (잉크 덮개 닫기)	잉크 탱크 커버가 닫힌 위치에서 잠기지 않았습니다.	찰칵하는 소리가 날 때까지 잉크 탱크 커버를 확실하게 닫습니다.

오류 메시지	원인	해결
Cover is Open (덮개 열림)	스캐너 커버가 닫힌 위치에서 잠기지 않았습니다.	스캐너 커버를 들어올렸다가 다시 닫습니다. USB 케이블(사용하는 경우) 이 케이블 채널을 통해 제품 뒷면에 올바르게 연결되었는지 확인합니다.
Data Remaining (데이터 잔류)	인쇄 데이터가 제품의 메모리에 남아 있습니다.	중지/나가기를 누릅니다. 작업이 취소되고 메모리에서 지워집니다. 다시 인쇄해 봅니다.
Document Jam (문서 걸림) (DCP-T700W)	문서가 올바르게 삽입 또는 공급되지 않았거나 ADF에서 스캔된 문서가 너무 깁니다.	(ADF 사용(DCP-T700W) ▶▶ 20페이지를 참조하십시오.) (문서 걸림(DCP-T700W) ▶▶ 51페이지를 참조하십시오.)
High Temperature (고온)	실내 온도가 너무 높습니다.	실내 온도를 낮춘 후 제품이 실내 온도로 식을 때까지 기다렸다가 다시 시도합니다.

오류 메시지	원인	해결
Ink Box Full (잉크통 가득참)	<p>잉크 흡수재 상자 또는 플러싱 상자가 꽉 찼습니다. 이러한 구성품은 일정 기간 후 최적의 Brother 제품 성능을 위해 교체해야 할 수 있는 정기 유지보수 품목입니다. 이러한 구성품은 정기 유지보수 품목이므로 교체할 경우 보증이 적용되지 않습니다. 이러한 품목을 교체해야 할 필요성과 교체할 때까지 걸리는 기간은 잉크 시스템을 청소하는 데 필요한 퍼지 및 플러시 횟수에 따라 다릅니다. 퍼지 및 플러시 작업이 진행되는 동안 이러한 상자에 잉크가 채워집니다. 청소를 위한 퍼지 및 플러시 횟수는 상황마다 다릅니다. 예를 들어 제품 전원을 자주 켰다가 끄는 경우 제품 전원을 끌 때 자동으로 청소하므로 많은 청소 주기가 발생합니다.</p> <p>비정품 Brother 잉크를 사용할 경우 비정품 Brother 잉크로 인해 나빠진 인쇄 품질이 청소로 해결되므로 자주 청소해야 할 수 있습니다. 제품을 청소하는 횟수가 많을수록 이러한 상자가 채워지는 속도가 빨라집니다.</p>	<p>잉크 흡수재 상자 또는 플러싱 상자를 교체해야 합니다.</p> <p>Brother 고객 서비스 센터 또는 현지 Brother 대리점에 문의하여 제품을 정비하십시오.</p> <p>청소가 필요한 기타 이유는 다음과 같습니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 용지 걸림이 해제된 후에 제품이 자동으로 청소됩니다. 2 30일 넘게 공전 상태로 놓인 후에 제품이 자동으로 청소됩니다(자주 사용하지 않는 경우).

참고

비정품 **Brother** 소모품 사용으로 인해 수리할 경우 명기된 제품 보증이 적용되지 않을 수 있습니다.

오류 메시지	원인	해결
Ink Low XXXXXXX (잉크 낮음 XX)	하나 이상의 잉크 탱크에 있는 잉크 잔량이 부족합니다. 다량의 잉크가 남아 있더라도 잉크 도트 카운터가 부정확하면 이 오류 메시지가 나타날 수 있습니다.	잉크 탱크의 투시 커버를 통해 잉크의 실제 잔량을 확인합니다. 잉크 잔량이 삼각형 표시 아래의 하한선보다 적거나 같으면 잉크 탱크를 보충합니다. LCD에 잉크 탱크 보충 여부를 확인하는 메시지가 나타날 수 있습니다. 잉크 탱크가 보충된 경우 잉크 도트 카운터를 재설정하려면 ▲ (Yes (예))를 누릅니다. 잉크 탱크가 보충되지 않은 경우에는 ▼ (No)를 누릅니다. (잉크 탱크 보충▶▶ 33페이지 를 참조하십시오.)
InkBox NearFull (잉크통 거의 참)	잉크 흡수재 상자 또는 플러싱 상자가 거의 꽉 찼습니다.	Brother 고객 서비스 센터 또는 현지 Brother 대리점에 문의하십시오.
Low Temperature (저온)	실내 온도가 너무 낮습니다.	실내 온도를 높인 후 제품이 실내 온도로 예열될 때까지 기다렸다가 다시 시도합니다.

오류 메시지	원인	해결
No Paper Fed (급지된 용지 없음)	용지가 부족하거나 용지가 용지함에 올바르게 급지되지 않았습니다.	다음 중 하나를 수행합니다. ■ 용지함에 용지를 다시 채우고 흑백 시작 또는 컬러 시작 을 누릅니다. ■ 용지를 꺼냈다가 다시 급지하고 흑백 시작 또는 컬러 시작 을 누릅니다. (용지 및 기타 인쇄 용지 급지▶▶ 10페이지를 참조하십시오.)
	용지함이 완전히 삽입되지 않았습니다.	용지함을 꺼냈다가 찰칵하는 소리가 날 때까지 다시 설치하고 제어판에서 흑백 시작 또는 컬러 시작 을 누릅니다.
	용지 학습 루러 표면에 종이 가루가 쌓였습니다.	용지 학습 루러를 청소합니다. (▶▶ 상급 사용자 설명서: 용지 학습 루러 청소.)
	용지 걸림 해제 커버가 올바르게 닫히지 않았습니다.	용지 걸림 해제 커버의 양쪽 끝이 대등하게 닫혔는지 확인합니다. (프린터 용지 걸림 또는 용지 걸림▶▶ 52페이지를 참조하십시오.)
	용지가 제품에 걸렸습니다.	프린터 용지 걸림 또는 용지 걸림▶▶ 52페이지에 설명된 단계에 따라 걸린 용지를 꺼냅니다.
		양면 인쇄 중에 이 오류가 자주 발생하면 용지 공급 루러에 잉크가 묻어 있을 수 있습니다. 용지 공급 루러를 청소합니다. (▶▶ 상급 사용자 설명서: 용지 공급 루러 청소.)

오류 메시지	원인	해결
Out of Memory (메모리 부족)	제품의 메모리가 꽉 찬습니다.	<p>복사 작업이 진행 중인 경우:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 중지/나가기를 누르고 진행 중인 다른 작업이 완료될 때 까지 기다렸다가 다시 시도 합니다. ■ 흑백 시작 또는 컬러 시작을 눌러 지금까지 스캔된 페이지를 인쇄합니다.
Paper Jam (용지 걸림)	용지가 제품에 걸렸습니다.	<p>프린터 용지 걸림 또는 용지 걸림 ➤> 52페이지에 설명된 단계에 따라 걸린 용지를 깨냅니다.</p> <p>용지 길이 조정대가 올바른 용지 크기로 설정되었는지 확인합니다.</p>
	용지 학습 룰러 표면에 종이 가루가 쌓였습니다.	<p>용지 학습 룰러를 청소합니다. (➤> 상급 사용자 설명서: 용지 학습 룰러 청소.)</p>

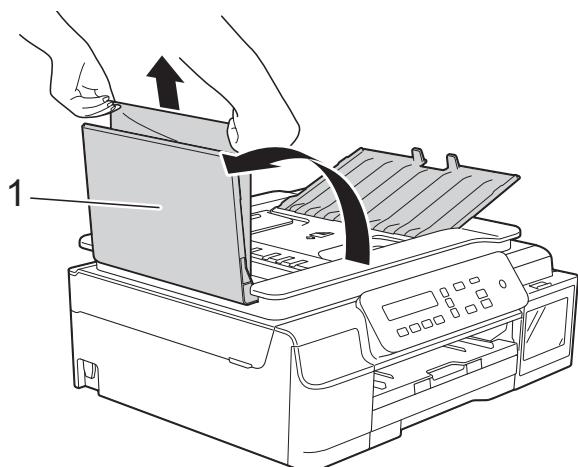
오류 메시지	원인	해결
Wrong Paper Size (잘못된 용지 크기)	<p>용지 크기 설정이 트레이에 있는 용지의 크기와 일치하지 않습니다. 또는 트레이의 용지 조정대를 사용 중인 용지 크기에 해당하는 표시기로 설정하지 않았습니다.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="954 332 1432 608">1 선택한 Paper Size (용지 크기) 가 트레이에 있는 용지 크기와 일치하는지 점검합니다. (용지 크기▶▶ 16페이지를 참조하십시오.) <li data-bbox="954 624 1432 923">2 용지 조정대를 사용 중인 용지 크기에 해당하는 표시기로 설정하여 세로 위치에서 용지를 급지해야 합니다. (용지 및 기타 인쇄 용지 급지▶▶ 10페이지를 참조하십시오.) <li data-bbox="954 961 1432 1073">3 용지 크기와 용지 위치를 확인한 후 흑백 시작 또는 컬러 시작을 누릅니다. <p>컴퓨터에서 인쇄하는 경우 프린터에서 선택하는 용지 크기가 용지함에 있는 용지 크기와 일치해야 합니다. (▶▶ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서 .)</p>

문서 걸림(DCP-T700W)

문서가 올바르게 삽입 또는 공급되지 않았거나 너무 긴 경우 ADF 유니트에 걸릴 수 있습니다. 문서 걸림을 해제하려면 다음 단계를 따르십시오.

문서가 ADF 유니트 상단에 걸린 경우

- 1 ADF에서 걸리지 않은 용지를 모두 꺼냅니다.
- 2 ADF 커버를 엽니다.
- 3 걸린 문서를 위쪽으로 당겨서 꺼냅니다.



1 ADF 커버

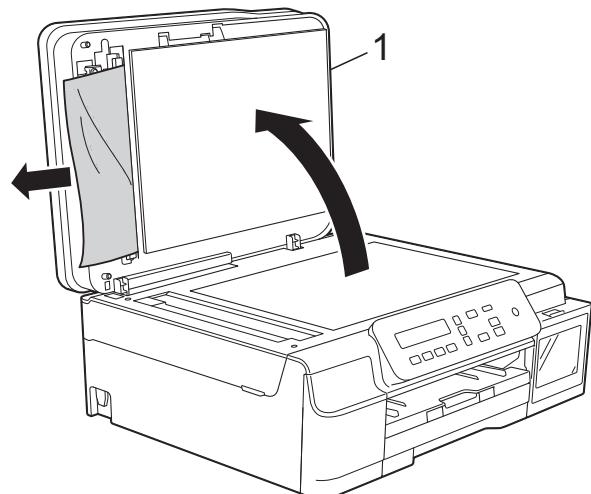
- 4 ADF 커버를 닫습니다.
- 5 중지/나가기를 누릅니다.

중요

문서 걸림을 피하려면 가운데 부분을 서서히 눌러 ADF 커버를 올바르게 닫으십시오.

문서가 ADF 유니트 내부에 걸린 경우

- 1 ADF에서 걸리지 않은 용지를 모두 꺼냅니다.
- 2 문서 커버를 들어올립니다.
- 3 걸린 문서를 왼쪽으로 당겨서 꺼냅니다.



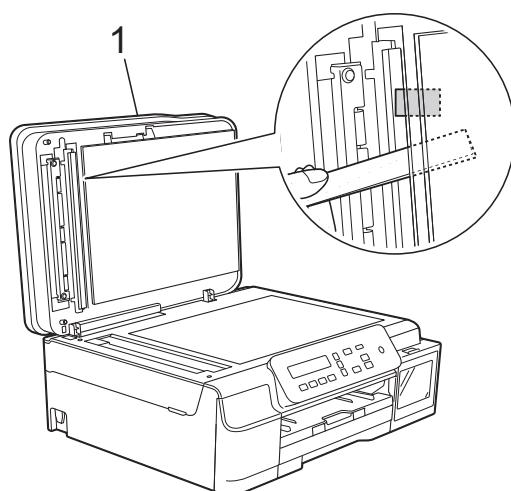
B

1 문서 커버

- 4 문서 커버를 닫습니다.
- 5 중지/나가기를 누릅니다.

ADF에 걸린 작은 문서 꺼내기

- 1 문서 커버를 들어올립니다.
- 2 ADF에 카드스톡과 같이 뻣뻣한 용지를 넣어 작은 종이 조각을 밀어냅니다.



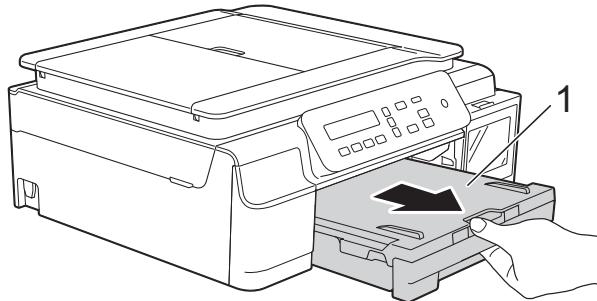
1 문서 커버

- 3 문서 커버를 닫습니다.
- 4 중지/나가기를 누릅니다.

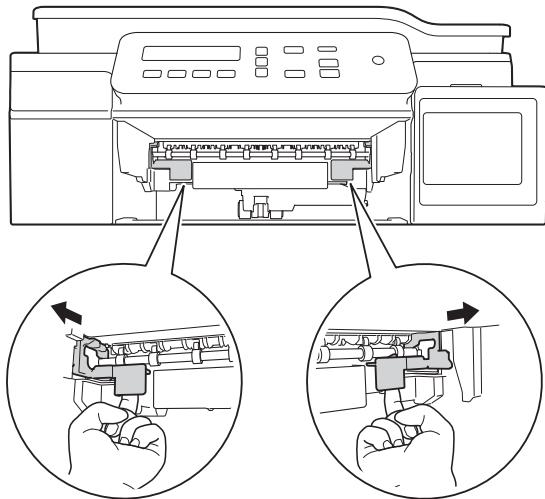
프린터 용지 걸림 또는 용지 걸림

걸린 용지를 찾아서 제거하려면 다음 단계를 따르십시오.

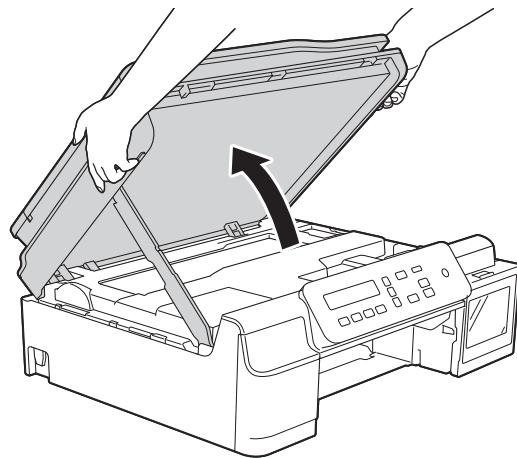
- 1 전기 소켓에서 제품의 플러그를 뽑습니다.
- 2 용지함 (1)을 제품 밖으로 완전히 꺼냅니다.



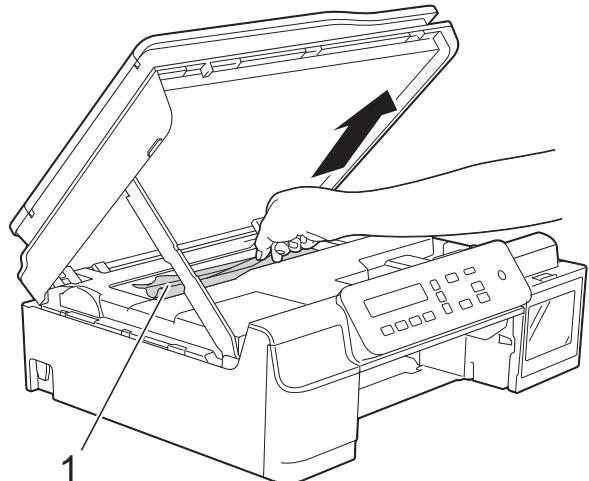
- 3 제품 내부에 있는 두 개의 녹색 레버를 잡아당겨서 걸린 용지를 해제합니다.



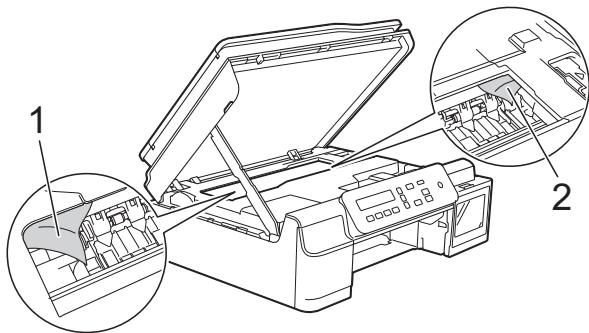
- 4 양손을 제품의 각 면에 있는 플라스틱 탭 아래에 넣고 스캐너 커버를 열린 위치로 들어올립니다.



- 5 걸린 용지 (1)을 제품 밖으로 꺼냅니다.

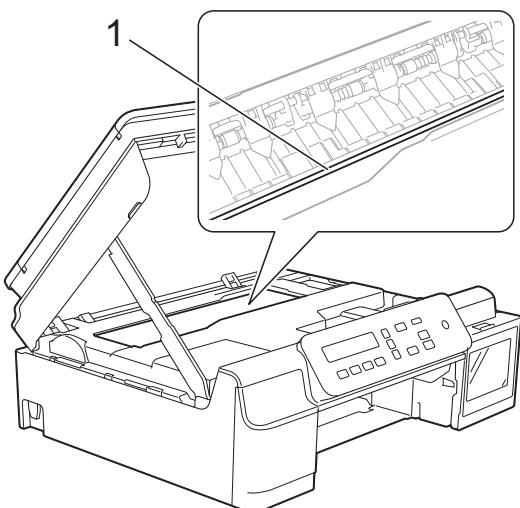


- 6 프린트 헤드를 이동하여 이 영역에 남아 있는 용지를 깨냅니다(필요한 경우). 제품 모서리 (1)과 (2)에 걸린 용지가 남아 있지 않은지 확인합니다.



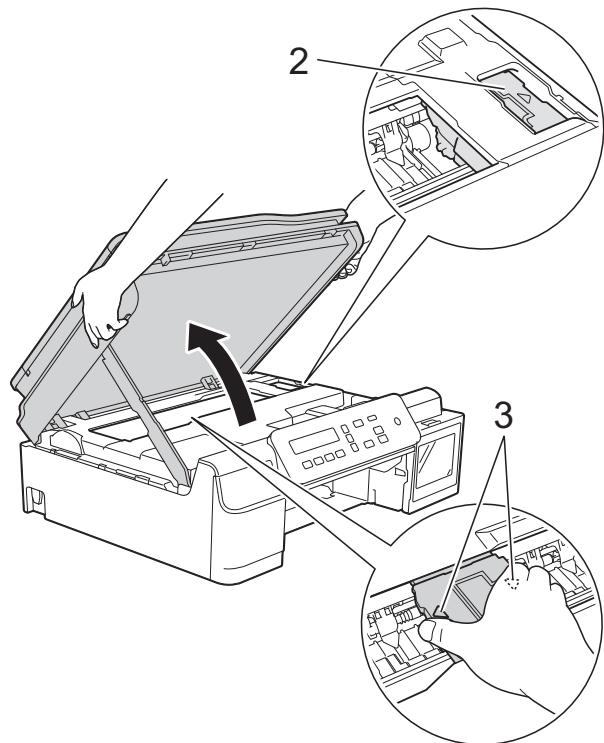
중요

- 인코더 면 (1)을 건드리지 마십시오. 제품이 손상될 수 있습니다.



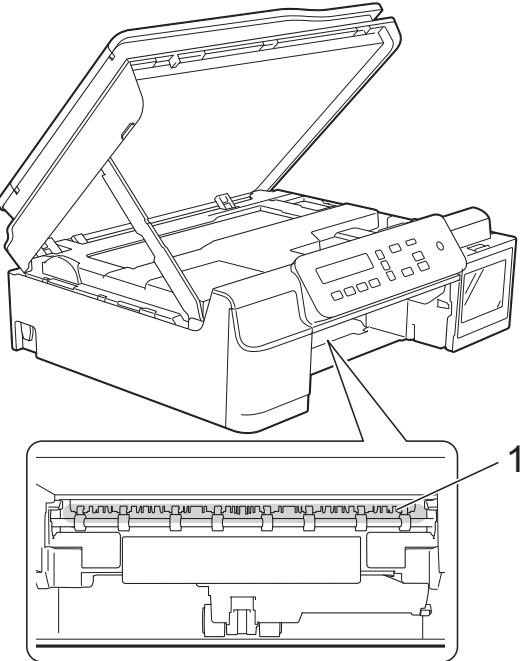
- 그림 (2)와 같이 오른쪽 모서리에 있는 경우에는 프린트 헤드를 이동할 수 없습니다. 전원 코드를 다시 연결하십시오. 중지/나가기를 누르고 있다가 프린트 헤드가 가운데로 이동하면 전원에서 제품의 플러그를 뽑고 용지를 꺼내십시오.
- 프린트 헤드 아래에 용지가 걸린 경우 전원에서 제품의 플러그를 뽑고 프린트 헤드를 이동하여 용지를 꺼내십시오.

그림 (3)에 표시된 삼각형 표시가 있는 캔버스 영역을 잡고 프린트 헤드를 이동하십시오.

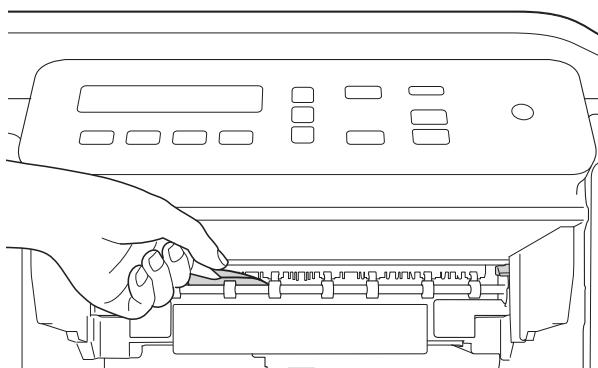


- 피부에 잉크가 묻으면 비누를 푼 물로 즉시 씻어내십시오.

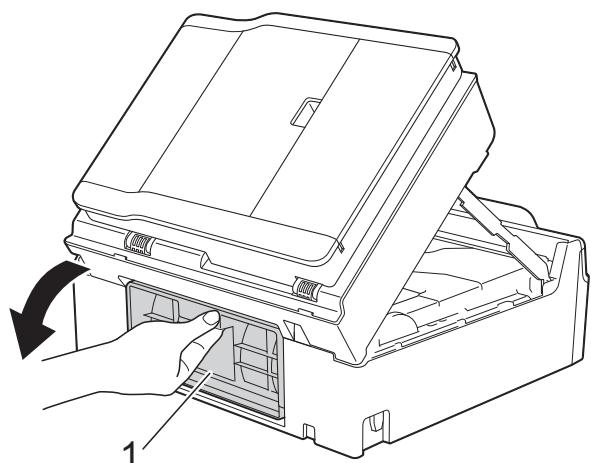
- 7 제품 내부 (1)을 자세히 살펴보고 종이가 있는지 확인합니다.



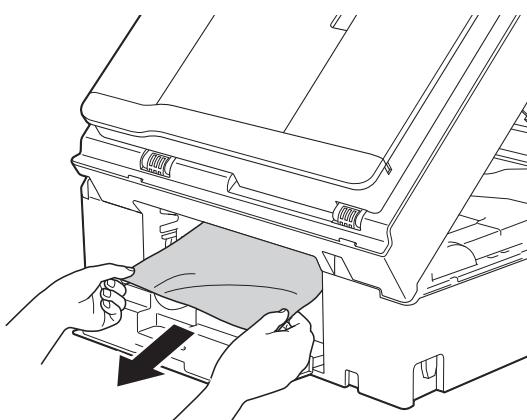
- 8 낮은 각도에서 제품 내부를 살펴보고 용지가 남아 있지 않은지 확인합니다.



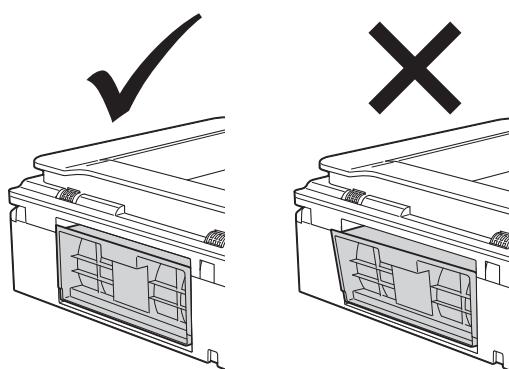
- 9 제품 뒷면의 용지 걸림 해제 커버 (1)을 엽니다.



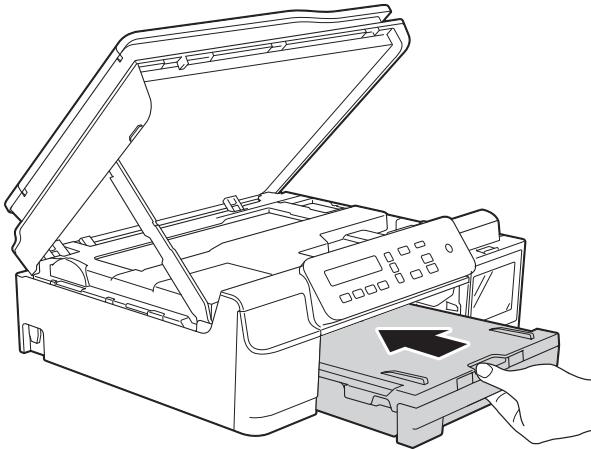
- 10 걸린 용지를 꺼냅니다.



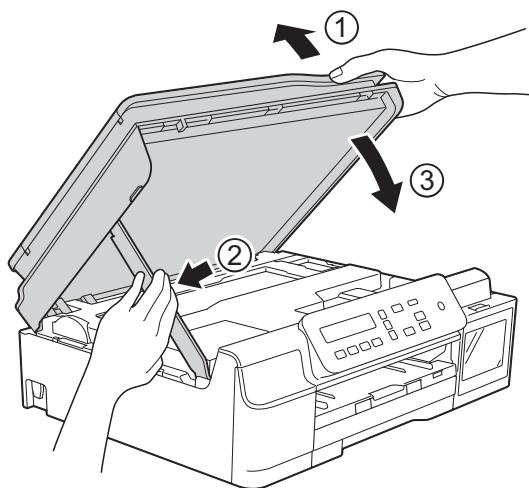
- 11 용지 걸림 해제 커버를 닫습니다. 커버가 올바르게 닫혔는지 확인합니다.



- 12 제품에 용지함을 다시 확실하게 넣습니다.



- 13 스캐너 커버 (1)을 들어올려 잠금을 해제합니다. 스캐너 커버 지지대 (2)를 서서히 누르면서 양손을 사용하여 스캐너 커버 (3)을 닫습니다.



⚠ 주의

스캐너 커버를 닫을 때 손가락이 끼지 않도록 주의하십시오.

- 14 용지함을 제 자리에 둔 상태로 열린 위치에서 잠길 때까지 용지 지지대를 당겨서 꺼낸 다음 용지 지지 플랩을 펼칩니다. 제 자리에 잠길 때까지 용지 지지대를 당겨서 꺼내야 합니다.

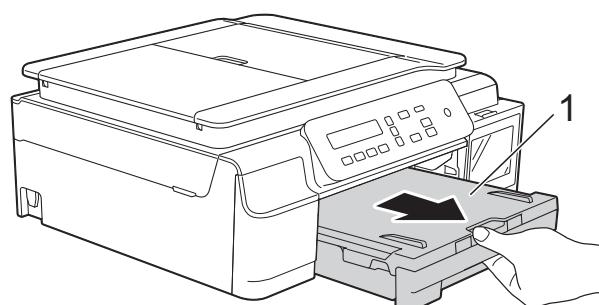
- 15 전원 코드를 다시 연결합니다.

참고

용지 걸림이 반복되면 제품에 작은 종이 조각이 끼어 있는 것일 수 있습니다. (추가 용지 걸림 해제 작업 >> 55페이지를 참조하십시오.)

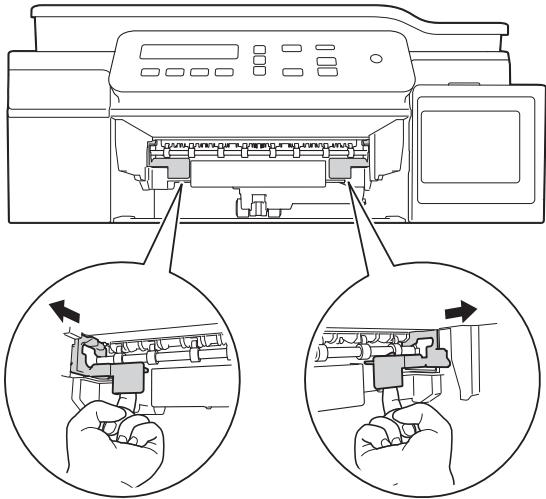
추가 용지 걸림 해제 작업

- 1 전기 소켓에서 제품의 플러그를 뽑습니다.
2 용지함 (1)을 제품 밖으로 완전히 꺼냅니다.

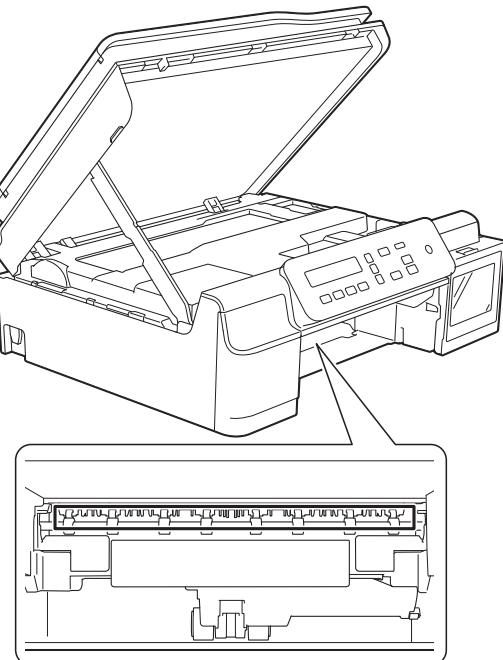


B

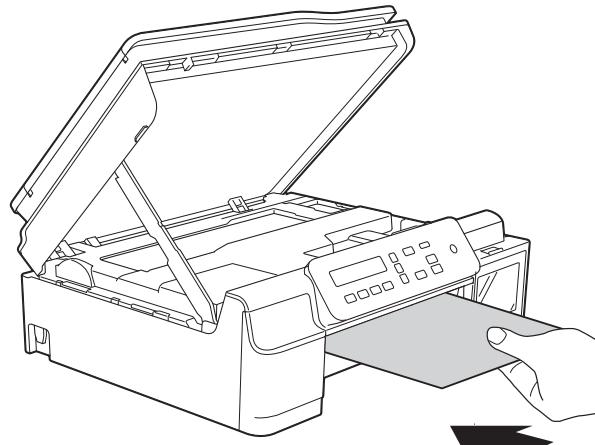
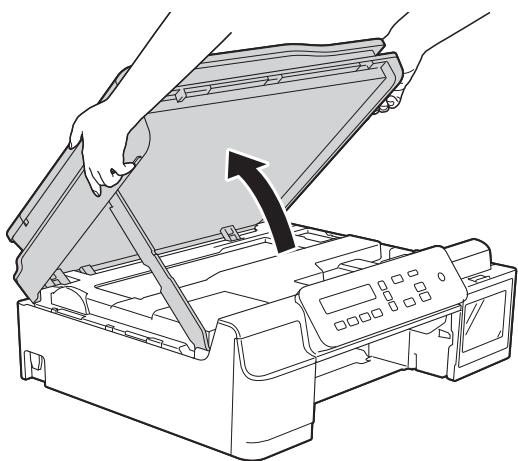
- 3 제품 내부에 있는 두 개의 녹색 레버를 잡아당겨서 걸린 용지를 해제합니다.



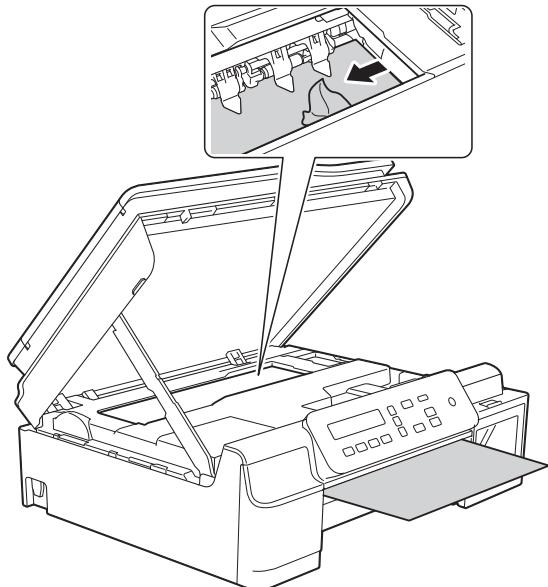
- 5 그림과 같이 광택지와 같은 두꺼운 A4 또는 Letter 크기 용지 한장을 제품 깊숙이 급지합니다.



- 4 양손을 제품의 각 면에 있는 플라스틱 탭 아래에 넣고 스캐너 커버를 열린 위치로 들어올립니다.

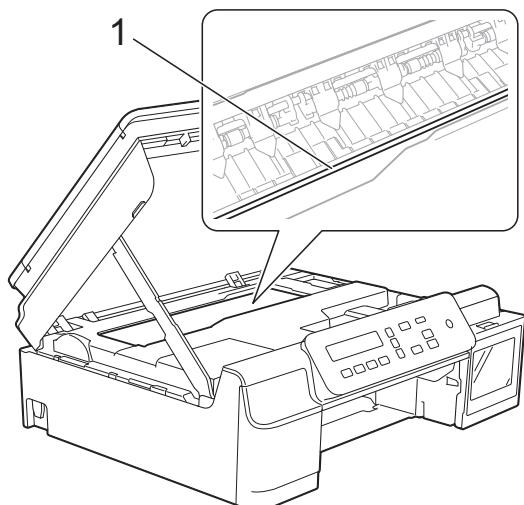


- 6 두꺼운 용지가 걸린 용지를 밀어 내면 걸린 용지를 꺼냅니다.



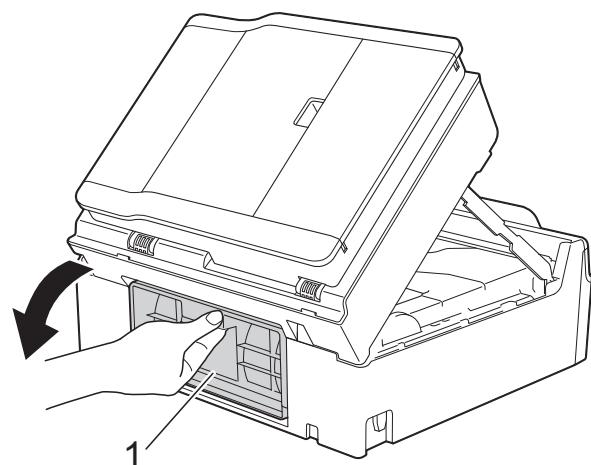
중요

인코더 면 (1)을 건드리지 마십시오.
제품이 손상될 수 있습니다.

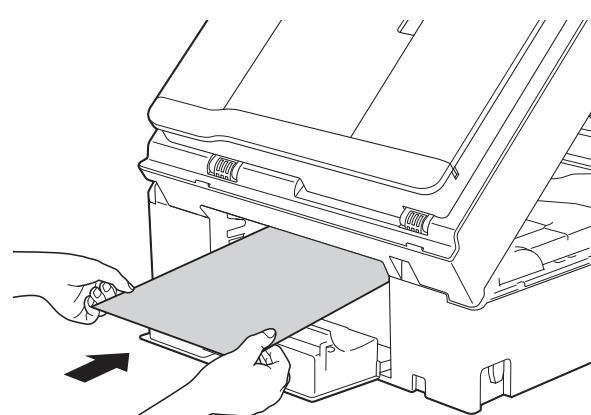


- 7 두꺼운 용지를 제품 밖으로 꺼냅니다.

- 8 제품 뒷면의 용지 걸림 해제 커버 (1)을 엽니다.

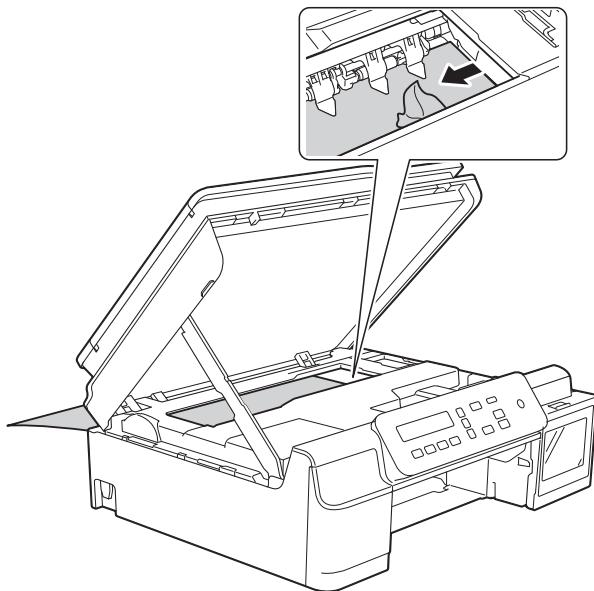


- 9 그림과 같이 광택지와 같은 두꺼운 A4 또는 Letter 크기 용지 한장을 제품 깊숙이 긁지합니다.



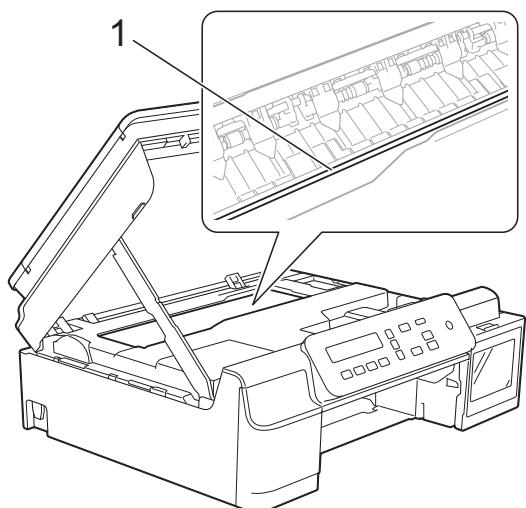
B

- 10 두꺼운 용지가 걸린 용지를 밀어 내면 걸린 용지를 깨냅니다.



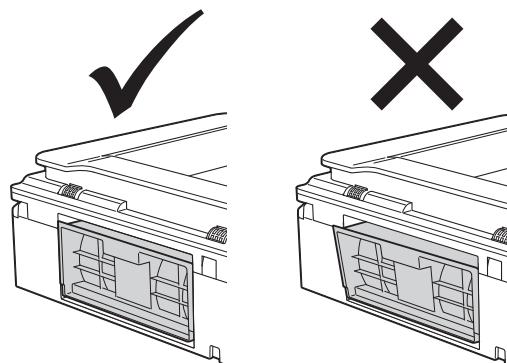
중요

인코더 면 (1)을 건드리지 마십시오.
제품이 손상될 수 있습니다.

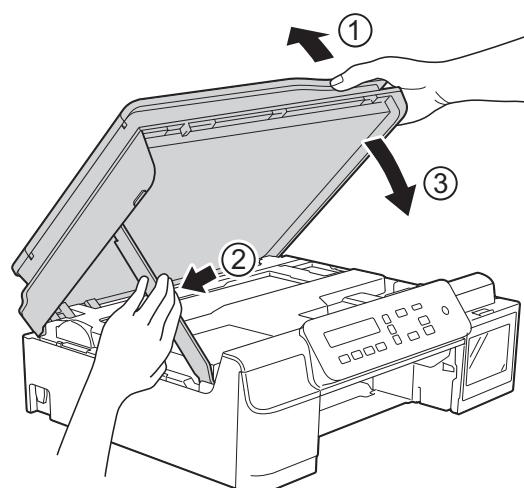


- 11 두꺼운 용지를 제품 밖으로 깨냅니다.

- 12 용지 걸림 해제 커버를 닫습니다.
커버가 올바르게 닫혔는지 확인합니다.



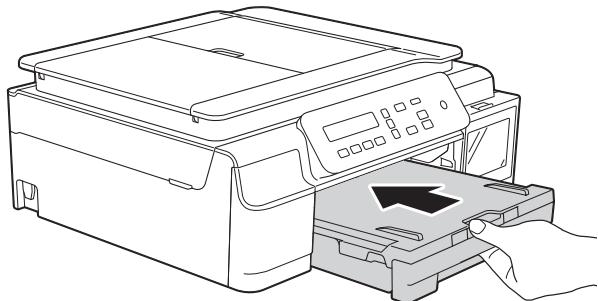
- 13 스캐너 커버 (1)을 들어올려 잠금을 해제합니다. 스캐너 커버 지지대 (2)를 서서히 누르면서 양손을 사용하여 스캐너 커버 (3)를 닫습니다.



주의

스캐너 커버를 닫을 때 손가락이 끼지 않도록 주의하십시오.

- 14 제품에 용지함을 다시 확실하게 넣습니다.



- 15 전원 코드를 다시 연결하십시오.

제품 관련 문제가 있는 경우

중요

비정품 Brother 소모품을 사용하면 인쇄 품질, 하드웨어 성능 및 제품 안정성이 저하될 수 있습니다.

제품 관련 문제가 있다고 판단되면 다음 차트를 점검하고 문제 해결 요령을 따르십시오. 대부분의 문제는 사용자 혼자서도 해결할 수 있습니다.

도움이 더 필요한 경우 Brother 솔루션 센터의 최신 FAQ 및 문제 해결 요령을 참조할 수 있습니다.

<http://support.brother.com>을 방문하십시오.

참고

기술적인 도움이 필요하면 Brother 고객 지원 센터에 문의해야 합니다.

인쇄 문제

문제	제안
인쇄물이 없습니다.	<p>올바른 프린터 드라이버가 설치되어 선택되었는지 점검합니다.</p> <p>LCD에 오류 메시지가 표시되고 있는지 확인합니다. (오류 및 유지보수 메시지 ►► 42페이지를 참조하십시오.)</p>
	<p>제품이 온라인 상태인지 확인합니다.</p> <p>(Windows® XP 및 Windows Server® 2003(DCP-T500W 및 DCP-T700W))</p> <p>시작/프린터 및 팩스를 클릭합니다. Brother DCP-XXXX Printer(여기서 XXXX는 모델 이름)를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다. 프린터가 오프라인 상태인 경우 온라인으로 프린터 사용이 표시됩니다. 이 옵션을 선택하여 프린터를 사용하도록 설정합니다.</p> <p>(Windows Vista® 및 Windows Server® 2008(DCP-T500W 및 DCP-T700W))</p> <p> / 제어판/하드웨어 및 소리/프린터를 클릭합니다.</p> <p>Brother DCP-XXXX Printer(여기서 XXXX는 모델 이름)를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다. 프린터가 오프라인 상태인 경우 온라인으로 프린터 사용이 표시됩니다. 이 옵션을 선택하여 프린터를 사용하도록 설정합니다.</p> <p>(Windows® 7 및 Windows Server® 2008 R2(DCP-T500W 및 DCP-T700W))</p> <p> / 장치 및 프린터를 클릭합니다. Brother DCP-XXXX Printer(여기서 XXXX는 모델 이름)를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 인쇄 작업 목록 보기를 선택합니다. 프린터를 클릭하고 오프라인으로 프린터 사용이 선택 취소되었는지 확인합니다.</p> <p>(Windows® 8 및 Windows Server® 2012(DCP-T500W 및 DCP-T700W))</p> <p>마우스를 바탕화면의 오른쪽 하단으로 이동합니다. 메뉴 모음이 나타나면 설정, 제어판을 차례로 클릭합니다. 하드웨어 및 소리 (하드웨어) 그룹에서 장치 및 프린터 보기를 클릭합니다. Brother DCP-XXXX Printer(여기서 XXXX는 모델 이름)를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 인쇄 작업 목록 보기를 선택합니다. 프린터 드라이버 옵션이 나타나면 사용 중인 프린터 드라이버를 선택합니다. 메뉴 모음에서 프린터를 클릭하고 오프라인으로 프린터 사용이 선택되지 않았는지 확인합니다.</p> <p>(Windows Server® 2012 R2(DCP-T500W 및 DCP-T700W))</p> <p>시작 화면에서 제어판을 클릭합니다.</p> <p>하드웨어 그룹에서 장치 및 프린터 보기를 클릭합니다.</p> <p>Brother DCP-XXXX Printer(여기서 XXXX는 모델 이름)를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 인쇄 작업 목록 보기를 선택합니다.</p> <p>프린터 드라이버 옵션이 나타나면 사용 중인 프린터 드라이버를 선택합니다.</p> <p>메뉴 모음에서 프린터를 클릭하고 오프라인으로 프린터 사용이 선택되지 않았는지 확인합니다.</p>
	<p>B</p>

인쇄 문제 (계속)

문제	제안
인쇄물이 없습니다. (계속)	<p>잉크 탱크의 투시 커버를 통해 잉크의 실제 잔량을 확인합니다.</p> <p>잉크 잔량이 삼각형 표시 아래의 하한선보다 적거나 같으면 잉크 탱크를 보충합니다.</p> <p>LCD에 잉크 탱크 보충 여부를 확인하는 메시지가 나타날 수 있습니다.</p> <p>잉크 탱크가 보충된 경우 잉크 도트 카운터를 재설정하려면 ▲(Yes (예))를 누릅니다.</p> <p>잉크 탱크가 보충되지 않은 경우에는 ▼(No)를 누릅니다.</p> <p>(잉크 탱크 보충▶▶ 33페이지를 참조하십시오.)</p>
	<p>인쇄되지 않은 오래된 데이터가 프린터 드라이버 스플러에 남아 있는 경우 문서가 인쇄되지 않습니다. 프린터 아이콘을 연 다음 모든 데이터를 삭제합니다. 프린터 아이콘은 다음 방법으로 찾을 수 있습니다.</p> <p>(Windows® XP 및 Windows Server® 2003(DCP-T500W 및 DCP-T700W))</p> <p>시작/프린터 및 팩스를 클릭합니다.</p> <p>(Windows Vista® 및 Windows Server® 2008(DCP-T500W 및 DCP-T700W))</p> <p> 제어판/하드웨어 및 소리/프린터를 클릭합니다.</p> <p>(Windows® 7 및 Windows Server® 2008 R2(DCP-T500W 및 DCP-T700W))</p> <p> 장치 및 프린터/프린터 및 팩스를 클릭합니다.</p> <p>(Windows® 8 및 Windows Server® 2012(DCP-T500W 및 DCP-T700W))</p> <p>마우스를 바탕화면의 오른쪽 하단으로 이동합니다. 메뉴 모음이 나타나면 설정/제어판/하드웨어 및 소리 (하드웨어) 그룹/장치 및 프린터/프린터를 클릭합니다.</p> <p>(Windows Server® 2012 R2)</p> <p>시작 화면에서 제어판을 클릭합니다. 하드웨어 그룹에서 장치 및 프린터 보기/프린터를 클릭합니다.</p> <p>(OS X v10.7.5, 10.8.x)</p> <p>시스템 환경설정/프린트 및 스캔을 클릭합니다.</p> <p>(OS X v10.9.x)</p> <p>시스템 환경설정/프린터 및 스캐너를 클릭합니다.</p>

인쇄 문제 (계속)

문제	제안
머리글이나 바닥글은 화면에 문서가 표시될 때는 나타나지만 인쇄될 때는 나타나지 않습니다.	페이지 맨 위와 맨 아래에 인쇄할 수 없는 영역이 있습니다. 그에 맞게 문서의 위/아래 여백을 조정하십시오. (인쇄 불가능 영역 ►► 15페이지 를 참조하십시오.)
"페이지 레이아웃" 인쇄를 수행할 수 없습니다.	응용 프로그램과 프린터 드라이버의 용지 크기 설정이 같은지 점검합니다.
인쇄 속도가 너무 느립니다.	프린터 드라이버 설정을 변경해 봅니다. 최고 해상도에는 더 긴 데이터 처리, 송신 및 인쇄 시간이 필요합니다. 다음과 같이 프린터 드라이버에서 다른 품질 설정을 사용해 봅니다. (Windows®) 고급 탭에서 색 설정을 클릭하고 색 향상을 선택 취소했는지 확인합니다. (Macintosh) 색 설정을 선택하고 고급 색 설정을 클릭한 다음 색 향상을 선택 취소했는지 확인합니다. 테두리 없음 기능을 해제합니다. 테두리 없음 인쇄는 일반 인쇄보다 더 느립니다. (►► 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.)
색 향상이 올바르게 작동하지 않습니다.	이미지 데이터가 응용 프로그램에서 풀 컬러가 아니면(예: 256색) 색 향상이 작동하지 않습니다. 24비트 색상 이상의 데이터에 색 향상 기능을 사용합니다.
Adobe® Illustrator®에서 인쇄되지 않습니다.	인쇄 해상도를 줄여 봅니다. (►► 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.)

인쇄 품질 문제

문제	제안
인쇄 품질이 나쁩니다.	<p>인쇄 품질을 점검합니다. (인쇄 품질 점검 ►► 37페이지를 참조하십시오.)</p> <p>프린터 드라이버의 용지타입 설정이나 제품 메뉴의 Paper Type (용지 종류) 설정이 사용 중인 용지 종류와 일치하는지 확인합니다. (용지 종류 ►► 16페이지를 참조하십시오.)</p> <p>(►► 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.)</p> <p>새 잉크인지 확인합니다. 다음과 같은 원인으로 잉크가 막힐 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 잉크병 패키지에 적힌 만료 날짜가 지났습니다. ■ 제품에 잉크를 설치한 후 6개월이 넘었습니다. ■ 잉크병이 사용 전에 올바르게 보관되지 않았을 수 있습니다. 서늘하고 응달진 곳의 평평한 표면 위에 잉크병을 보관합니다. <p>Brother 정품 잉크를 사용하고 있는지 확인합니다. Brother 정품이 아닌 잉크를 사용하거나 보충하지 않는 것이 좋습니다.</p> <p>권장되는 용지 종류 중 하나를 사용하고 있는지 확인합니다. (사용 가능한 용지 및 기타 인쇄 용지 ►► 17페이지를 참조하십시오.)</p> <p>제품에 권장되는 환경은 20-33°C입니다.</p>
Brother 정품 잉크로 보충한 후에도 인쇄물이 흐립니다.	<p>보충된 잉크가 프린트 헤드에 도달하지 않았을 수 있습니다. 다음과 같은 특수 청소 작업을 수행합니다.</p> <p>메뉴를 누르고 ▲ 또는 ▼와 OK 버튼을 눌러 1. Ink (잉크) > 2. Cleaning (청소)를 선택합니다.</p> <p>OK를 누르는 동안 메뉴를 누르고 있습니다. 청소 절차가 시작됩니다.</p> <p>참고</p> <p>이 청소 방법을 사용하려면 잉크가 잉크 유도관을 채우기에 충분해야 합니다. 청소하기 전에 모든 잉크 탱크 색상을 보충합니다.</p>

인쇄 품질 문제 (계속)

문제	제안
텍스트나 그래픽에 흰색 가로줄이 나타납니다.	<p>프린트 헤드를 청소합니다. (프린트 헤드 청소 >> 37페이지를 참조하십시오.)</p>  <p>Brother 정품 잉크를 사용하고 있는지 확인합니다.</p> <p>권장되는 용지 종류를 사용해 봅니다. (사용 가능한 용지 및 기타 인쇄 용지 >> 17페이지를 참조하십시오.)</p>
공백 페이지가 인쇄됩니다.	<p>프린트 헤드 수명을 늘리고 최상의 잉크 효율을 제공하며 높은 인쇄 품질을 유지하려면 제품의 플러그를 뽑거나 장기간 플러그를 뽑은 상태로 두는 경우를 가급적 줄이는 것이 좋습니다. 을 사용하여 제품의 전원을 끄는 것이 좋습니다.</p> <p>을 사용하면 제품에 최소 전력이 공급되어 프린트 헤드가 정기적으로 청소됩니다.</p>
문자와 선이 번집니다.	<p>인쇄 맞춤을 점검합니다. (인쇄 맞춤 점검 >> 39페이지를 참조하십시오.)</p>
텍스트나 이미지가 기울어진 상태로 인쇄됩니다.	<p>용지가 용지함에 올바르게 급지되었는지 그리고 용지 조정대가 올바르게 조정되었는지 확인합니다. (용지 및 기타 인쇄 용지 급지 >> 10페이지를 참조하십시오.)</p> <p>용지 걸림 해제 커버가 올바르게 닫혔는지 확인합니다.</p>
인쇄된 페이지의 상단 가운데에 얼룩이 번졌습니다.	<p>용지가 너무 두껍거나 말리지 않았는지 확인합니다. (사용 가능한 용지 및 기타 인쇄 용지 >> 17페이지를 참조하십시오.)</p>

인쇄 품질 문제 (계속)

문제	제안
지저분하게 인쇄되거나 잉크가 흐른 것처럼 보입니다.	<p>권장되는 용지 종류를 사용하고 있는지 확인합니다. (사용 가능한 용지 및 기타 인쇄 용지 >> 17페이지를 참조하십시오.) 잉크가 마를 때까지는 용지를 다루지 마십시오.</p> <p>용지함에서 인쇄면이 아래로 향하는지 확인합니다.</p> <p>Brother 정품 잉크를 사용하고 있는지 확인합니다.</p> <p>인화지를 사용하는 경우 올바른 용지 종류를 설정했는지 확인합니다. PC에서 사진을 인쇄하는 경우 프린터 드라이버에서 용지타입을 설정합니다.</p>
광택 인화지 사용 시 잉크 가 번지거나 흐릅니다.	<p>제품 앞면과 뒷면을 점검해야 합니다. 광택면(인쇄면)이 아래로 향하도록 놓습니다. (용지 종류 >> 16페이지를 참조하십시오.)</p> <p>광택 인화지를 사용하는 경우 용지 종류 설정이 올바른지 확인합니다.</p>
페이지 뒷면이나 하단에 얼룩이 나타납니다.	<p>프린터 평판이 잉크로 지저분하지 않은지 확인합니다. (>> 상급 사용자 설명서 : 제품의 프린터 평판 청소.)</p> <p>Brother 정품 잉크를 사용하고 있는지 확인합니다.</p> <p>용지 지지 플랩을 사용하고 있는지 확인합니다. (용지 및 기타 인쇄 용지 긁지 >> 10페이지를 참조하십시오.)</p> <p>프린터 공급 롤러가 잉크로 지저분하지 않은지 확인합니다. (>> 상급 사용자 설명서 : 용지 공급 롤러 청소.)</p>
페이지에 빽빽한 줄이 인 쇄됩니다.	<p>(Windows®) 프린터 드라이버의 기본 탭에서 역순 인쇄를 선택합니다.</p>
인쇄물이 구겨졌습니다.	<p>(Windows®) 프린터 드라이버의 고급 탭에서 색 설정을 클릭하고 양방향 인쇄를 선택 취소합니다.</p> <p>(Macintosh) 프린터 드라이버에서 인쇄 설정을 선택하고 고급을 클릭한 다음 다른 인쇄 옵션을 선택하고 양방향 인쇄를 선택 취소합니다.</p> <p>Brother 정품 잉크를 사용하고 있는지 확인합니다.</p>

용지 취급 문제

문제	제안
용지가 급지되지 않습니다.	<p>찰칵하는 소리가 날 때까지 용지함을 완전히 놀렸는지 확인합니다.</p> <p>제품 뒷면의 용지 걸림 해제 커버가 닫혔는지 확인합니다.</p> <p>LCD에 용지 걸림 메시지가 표시되고 여전히 문제가 있는 경우 오류 및 유지보수 메시지▶▶ 42페이지 부분을 참조하십시오.</p> <p>용지가 없는 경우 용지함에 새 용지를 급지합니다.</p> <p>용지함에 용지가 있는 경우 똑바로 넣었는지 확인합니다. 용지가 말렸으면 똑바로 펩니다. 용지를 꺼내고 용지 뭉치를 뒤집은 다음 용지함에 다시 넣으면 도움이 되는 경우가 있습니다.</p> <p>용지함에 있는 용지의 분량을 줄이고 다시 시도합니다.</p> <p>용지 학습 룰러를 청소합니다.</p> <p>(▶▶ 상급 사용자 설명서: 용지 학습 룰러 청소.)</p>
인화지가 올바르게 급지되지 않습니다.	Brother 인화지에 인쇄하는 경우 용지함에 같은 인화지를 한 장 더 급지하십시오. 이러한 용도의 추가 용지가 용지 패키지에 포함되어 있습니다.
여러 페이지가 급지됩니다.	<p>다음을 수행합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 용지가 용지함에 올바르게 급지되었는지 확인합니다. ■ 용지함에서 용지를 모두 꺼내고 공기를 불어 넣어 용지를 잘 펼친 다음 용지함에 다시 넣습니다. ■ 용지를 너무 멀리까지 밀지 않도록 합니다. <p>(용지 및 기타 인쇄 용지 급지▶▶ 10페이지를 참조하십시오.)</p> <p>용지 걸림 해제 커버가 올바르게 닫혔는지 확인합니다. (프린터 용지 걸림 또는 용지 걸림▶▶ 52페이지를 참조하십시오.)</p> <p>용지함의 베이스 패드가 더럽지 않은지 확인합니다. (▶▶ 상급 사용자 설명서: 용지 학습 룰러 청소.)</p>
용지가 걸렸습니다.	프린터 용지 걸림 또는 용지 걸림▶▶ 52페이지 부분을 참조하십시오. 용지 조정대가 올바른 용지 크기로 설정되었는지 확인합니다.

용지 취급 문제 (계속)

문제	제안
용지 걸림이 다시 발생합니다.	용지 걸림이 반복되면 제품에 작은 종이 조각이 끼어 있는 것일 수 있습니다. 제품에 아직 걸려 있는 용지가 없는지 확인합니다. (추가 용지 걸림 해제 작업 >> 55페이지를 참조하십시오.)
양면 인쇄 시 용지가 걸립니다.	용지 걸림 방지 설정(양면1 또는 양면2) 중 하나를 사용합니다. (자세한 내용 >> 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.) 양면 인쇄 중에 용지 걸림이 자주 발생하면 용지 공급 롤러에 잉크가 묻어 있을 수 있습니다. 용지 공급 롤러를 청소합니다. (>> 상급 사용자 설명서: 용지 공급 롤러 청소.)

복사 문제

문제	제안
복사본에 검은색 세로줄이나 줄무늬가 나타납니다. (DCP-T700W)	복사본의 검은색 세로줄은 대개 유리 끈의 먼지나 수정액으로 인해 발생합니다. 유리 끈, 스캐너 유리, 흰색 막대 및 흰색 플라스틱을 청소합니다. (스캐너 유리 청소 >> 36페이지를 참조하십시오.)
복사본에 검은색 표시나 얼룩이 나타납니다.	복사본의 검은색 표시나 얼룩은 대개 스캐너 유리의 먼지나 수정액으로 인해 발생합니다. 스캐너 유리와 그 위의 흰색 플라스틱을 청소합니다. (스캐너 유리 청소 >> 36페이지를 참조하십시오.)
복사본이 비어 있습니다.	문서를 올바르게 급지하고 있는지 확인합니다. (문서 공급 >> 20페이지를 참조하십시오.)
ADF 사용 시 복사 결과가 나쁩니다. (DCP-T700W)	스캐너 유리를 사용해 봅니다. (스캐너 유리 사용 >> 21페이지를 참조하십시오.)
페이지에 맞춤이 올바르게 작동하지 않습니다.	스캐너 유리 위의 문서가 기울지 않았는지 확인합니다. 문서 위치를 변경하고 다시 시도합니다.

스캔 문제

문제	제안
스캔 시작 시 TWAIN 또는 WIA 오류가 나타납니다. (Windows®)	스캔 응용 프로그램에서 Brother TWAIN 또는 WIA 드라이버를 기본 원본으로 선택했는지 확인합니다.
스캔 시작 시 TWAIN 또는 ICA 오류가 나타납니다. (Macintosh)	Brother TWAIN 드라이버를 기본 원본으로 선택했는지 확인합니다. ICA 스캐너 드라이버를 사용하여 문서를 스캔할 수도 있습니다. (▶▶ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.)
ADF 사용 시 스캔 결과가 나쁩니다. (DCP-T700W) ■ 스캔한 데이터에 검은 색 세로줄이 나타납니다.	ADF에서 흰색 막대와 그 아래의 유리 면을 청소합니다. (스캐너 유리 청소▶▶ 36페이지를 참조하십시오.) 스캐너 유리를 사용해 봅니다. (스캐너 유리 사용▶▶ 21페이지를 참조하십시오.)

소프트웨어 문제

문제	제안
소프트웨어를 설치하거나 인쇄할 수 없습니다.	(Windows®) CD-ROM의 MFL-Pro Suite 복구 프로그램을 실행합니다. 이 프로그램은 소프트웨어를 복구하고 다시 설치합니다.
"장치 사용 중"	LCD에 오류 메시지가 표시되어 있지 않은지 확인합니다.

네트워크 문제 (DCP-T500W 및 DCP-T700W)

문제	제안
네트워크를 통해 인쇄할 수 없습니다.	제품이 대기 모드에서 온라인 상태로 켜져 있는지 확인합니다. 네트워크 구성 리포트(▶▶ 상급 사용자 설명서: 리포트)를 인쇄하고 이 목록에 인쇄된 현재 네트워크 설정을 점검합니다. 무선 연결을 사용하고 있거나 네트워크 문제가 발생한 경우 ▶▶ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서

네트워크 문제(DCP-T500W 및 DCP-T700W) (계속)

문제	제안
네트워크 스캔 기능이 작동하지 않습니다.	<p>(Windows®)</p> <p>네트워크 스캔을 허용하도록 타사 보안/방화벽 소프트웨어를 구성해야 합니다. 네트워크 스캔용 포트 54925를 추가하려면 다음 정보를 입력합니다.</p> <p>이름: 설명 (예: Brother NetScan)을 입력합니다.</p> <p>포트 번호: 54925를 입력합니다.</p> <p>프로토콜: UDP가 선택되어 있습니다.</p> <p>타사 보안/방화벽 소프트웨어와 함께 제공된 지침 설명서를 참조하거나 소프트웨어 제조업체에 문의하십시오.</p> <p>(Macintosh)</p> <p>ControlCenter2 기본 화면의 모델 드롭다운 목록에서 기타를 선택합니다. 장치선택기 창이 나타납니다. 사용 중인 네트워크 제품을 다시 선택하고 상태가 공전인지 확인한 다음 확인을 클릭합니다.</p>
Brother 소프트웨어를 설치할 수 없습니다.	<p>(Windows®)</p> <p>설치하는 동안 PC 화면에 보안 소프트웨어 경고가 나타나면 Brother 제품 설치 프로그램 또는 기타 Brother 프로그램의 실행을 허용하도록 보안 소프트웨어 설정을 변경합니다.</p> <p>(Macintosh)</p> <p>스파이웨어 또는 바이러스 방지 보안 소프트웨어의 방화벽 기능을 사용 중인 경우 해당 기능을 일시적으로 비활성화하고 Brother 소프트웨어를 설치합니다.</p>
무선 네트워크에 연결할 수 없습니다.	<p>WLAN Report (WLAN 보고서)를 사용하여 문제를 조사합니다.</p> <p>메뉴를 누르고 ▲ 또는 ▼을 눌러 4.Print Reports (보고서 인쇄)를 선택합니다. OK를 누릅니다. ▲ 또는 ▼을 눌러 3.WLAN Report (WLAN 보고서)를 선택하고 OK를 누릅니다.</p> <p>➤➤ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.</p>
네트워크 설정을 재설정합니다.	<p>메뉴를 누르고 ▲ 또는 ▼을 눌러 3.Network (네트워크)를 선택합니다. OK를 누릅니다. ▲ 또는 ▼을 눌러 0.Network Reset (네트워크초기화)를 선택하고 OK를 누릅니다.</p> <p>➤➤ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.</p>

제품 정보

일련 번호 점검

LCD에서 제품의 일련 번호를 볼 수 있습니다.

- 1 메뉴를 누릅니다.
- 2 (DCP-T300)
 - ▲ 또는 ▼을 눌러 4.Machine Info. (기기 정보)을 선택합니다.
 - OK**를 누릅니다.
(DCP-T500W 및 DCP-T700W)
 - ▲ 또는 ▼을 눌러 5.Machine Info. (기기 정보)을 선택합니다.
 - OK**를 누릅니다.
- 3 ▲ 또는 ▼을 눌러 1.Serial No. (일련 번호)를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
LCD에 제품의 일련 번호가 나타납니다.
- 4 중지/나가기를 누릅니다.

펌웨어 버전 확인

LCD에서 제품의 펌웨어 버전을 볼 수 있습니다.

- 1 메뉴를 누릅니다.
- 2 (DCP-T300)
 - ▲ 또는 ▼을 눌러 4.Machine Info. (기기 정보)을 선택합니다.
 - OK**를 누릅니다.
(DCP-T500W 및 DCP-T700W)
 - ▲ 또는 ▼을 눌러 5.Machine Info. (기기 정보)을 선택합니다.
 - OK**를 누릅니다.
- 3 ▲ 또는 ▼을 눌러 2.Version (버전)을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
LCD에 제품의 펌웨어 버전이 나타납니다.
- 4 중지/나가기를 누릅니다.

B

재설정 기능

다음 재설정 기능을 사용할 수 있습니다.

1 Machine Reset (기기 재설정)

날짜 및 시간과 같은 제품 설정을 재설정할 수 있습니다.

2 Network (네트워크)

(DCP-T500W 및 DCP-T700W)

암호, IP 주소 정보 등 인쇄 서버를
출고시 초기 설정으로 다시 재설정
할 수 있습니다.

3 All Settings (모든 설정)

모든 설정을 출고시 초기 설정으로
복원할 수 있습니다.

제품을 양도하거나 폐기하기 전에
이 절차를 수행하는 것이 좋습니다.

제품 재설정 방법

① 메뉴를 누릅니다.

② ▲ 또는 ▼을 눌러 0.Initial Setup (초기 설정)을 선택합니다.

OK를 누릅니다.

③ ▲ 또는 ▼을 눌러 4.Reset (초기화)을 선택합니다.

OK를 누릅니다.

④ (DCP-T300)

▲ 또는 ▼을 눌러 재설정 유형,
1.Machine Reset (기기 재설정)
또는 2.All Settings (모든 설정)을 선택합니다.

OK를 누릅니다.

(DCP-T500W 및 DCP-T700W)

▲ 또는 ▼을 눌러 재설정 유형,
1.Machine Reset (기기 재설정),
2.Network (네트워크) 또는
3.All Settings (모든 설정)을 선택합니다.

OK를 누릅니다.

⑤ ▲을 눌러 ▲ Reset (초기화)를
선택합니다.

⑥ ▲를 눌러 확인합니다.

C

설정 및 기능 표

설정 표 사용

제품은 손쉽게 설정하고 조작할 수 있습니다. 메뉴 키를 눌러 화면에 표시된 대로 원하는 설정과 옵션을 선택하기만 하면 됩니다.

각 설정과 기능에 대해 선택할 수 있는 모든 항목을 일목요연하게 파악할 수 있는 단계별 설정 표가 제공됩니다. 이러한 표를 사용하여 제품에서 원하는 설정을 빠르게 선택할 수 있습니다.

메뉴 키

메뉴	메뉴에 액세스합니다.
+ ▲	현재 메뉴 레벨을 스크롤합니다.
OK	다음 메뉴 레벨로 이동합니다. 옵션을 적용합니다.
- ▼	메뉴를 종료하거나 현재 작업을 중지합니다.
메뉴	
+ ▲	
- ▼	
OK	
종지/나가기	

메뉴 모드에 액세스하려면

- 1 메뉴를 누릅니다.
- 2 옵션을 선택합니다.
▲ 또는 ▼을 눌러 각 메뉴 레벨을
빠르게 스크롤할 수 있습니다.
 - 1. Ink
 - 2. Copy
 - 3. Network
 - 4. Print Reports
 - 5. Machine Info.
 - 6. Initial Setup
- 3 해당 옵션이 LCD에 나타나면 **OK**
를 누릅니다.
그러면 LCD에 다음 메뉴 레벨이
표시됩니다.
- 4 ▲ 또는 ▼을 눌러 변경할 설정으로
스크롤하고 해당 설정을 선택합니
다.
OK를 누릅니다.
- 5 ▲ 또는 ▼을 눌러 원하는 옵션을 선
택합니다.
OK를 누릅니다.
LCD에 Accepted (수락) 이 표
시됩니다.
- 6 중지/나가기를 누릅니다.

메뉴 표

메뉴 표는 제품의 메뉴 항목을 이해하는데 도움을 줍니다. 출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.



레벨 1	레벨 2	레벨 3	옵션	설명	페이지
1. Ink (잉크)	1. Test Print (인쇄 테스트)	—	Print Quality (인쇄 품질) Alignment (맞춤)	인쇄 품질 또는 맞춤을 확인할 수 있습니다.	37 39
	2. Cleaning (청소)	—	Black (검정) Colour (컬러) All (모두)	프린트 헤드를 청소할 수 있습니다.	37
	3. Ink Low Notice (잉크 부족 알림)	—	On (설정)* Off (해제)	알림이 필요하지 않은 경우 제품의 설정을 사용자 정의하여 Ink low (잉크 낮음) 오류 메시지가 표시되지 않도록 할 수 있습니다.	—
◆►► 상급 사용자 설명서.					
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.					

레벨 1	레벨 2	레벨 3	옵션	설명	페이지
2. Copy (복사)	1. Paper Type (용지 종류)	—	Plain Paper (일반 용지)* Inkjet Paper (잉크젯 용지) Brother BP71 Other Glossy (기타 광택)	용지함의 용지 종류를 설정합니다.	16
	2. Paper Size (용지 크기)	—	A4* A5 10x15cm Letter (레터)	용지함의 용지 크기를 설정합니다.	16
	3. Quality (품질)	—	Normal (표준)* Best (최고 품질)	사용 중인 문서 종류의 복사 해상도를 선택합니다.	◆ 부분을 참조하십시오.
	4. Density (농도)	—	- ■□□□□+ - □■□□□+ - □□■□□+* - □□□■□+ - □□□□■+	복사 농도를 조정합니다.	
◆ >> 상급 사용자 설명서.					
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.					

네트워크 메뉴(DCP-T500W 및 DCP-T700W)

레벨 1	레벨 2	레벨 3	옵션	설명	페이지
3. Network (네트워크)	1. TCP/IP	1. BOOT Method (BOOT 방법)	Auto (자동)* Static RARP BOOTP DHCP	사용자의 요구에 가장 잘 맞는 부팅 방법을 선택합니다.	+ 부분을 참조하십시오.
		2. IP Address (IP 주소)	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	IP 주소를 입력합니다.	
		3. Subnet Mask (서브넷 마스크)	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	서브넷 마스크를 입력합니다.	
		4. Gateway (게이트웨이)	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	게이트웨이 주소를 입력합니다.	
		5. Node Name (노드 이름)	BRWXXXXXXXXXXXXXX	노드 이름을 확인할 수 있습니다.	
		6. WINS Config (WINS 구성)	Auto (자동)* Static	WINS 구성 모드를 선택합니다.	
		7. WINS Server (WINS 서버)	(Primary (기본)) 000.000.000.000 (Secondary (보조)) 000.000.000.000	기본 또는 보조 WINS 서버의 IP 주소를 지정합니다.	
+ ➤ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.					
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.					

레벨 1	레벨 2	레벨 3	옵션	설명	페이지
3. Network (네트워크) (계속)	1. TCP/IP (계속)	8. DNS Server (DNS 서버)	(Primary (기본)) 000.000.000.000 (Secondary (보조)) 000.000.000.000	기본 또는 보조 DNS 서버의 IP 주 소를 지정합니다.	+ 부분 을 참조 하십시오.
		9. APIPA	On (설정)* Off (해제)	링크-로컬 주소 범 위에서 IP 주소를 자동으로 할당합니 다.	
	2. WLAN Assistant (네트워크 지원)	—	—	Brother CD-ROM 을 사용하여 무선 네트워크 설정을 구성할 수 있습 니다.	
	3. Setup Wizard (설 정 마법사)	—	—	무선 네트워크에 맞게 인쇄 서버를 수동으로 구성할 수 있습니다.	
	4. WPS/AOSS	—	—	하나의 버튼을 누 르는 방법을 사용 하여 무선 네트워 크 설정을 손쉽게 구성할 수 있습 니다.	
	5. WPS w/PIN Code (WPS (PIN 코드))	—	—	PIN 코드와 함께 WPS를 사용하여 무선 네트워크 설 정을 손쉽게 구 성할 수 있습니다.	
+ >> 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.					
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.					

레벨 1	레벨 2	레벨 3	옵션	설명	페이지
3. Network (네트워크) (계속)	6. WLAN Status (WLAN 상태)	1. Status (상태)	—	현재 무선 네트워크 상태를 볼 수 있습니다.	+ 부분 을 참조 하십시오.
		2. Signal (신호)	—	현재 무선 네트워크 신호 세기를 볼 수 있습니다.	
		3. SSID	—	현재 SSID를 볼 수 있습니다.	
		4. Comm. Mode (통신 모드)	—	현재 통신 모드를 볼 수 있습니다.	
	7. MAC Address (MAC 주소)	—	—	제어판에서 제품의 MAC 주소를 볼 수 있습니다.	
	8. WLAN Enable (WLAN 활성화)	—	On (설정) Off (해제)*	무선 네트워크 연결을 사용할 수 있습니다.	
0. Network Reset (네트워크초기화)					
+ ➤➤ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.					
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.					

메뉴(계속)(DCP-T300, DCP-T500W 및 DCP-T700W)

레벨1	레벨2	레벨3	옵션	설명	페이지	
3.Print Reports (보고서 인쇄) (DCP-T300)	1.User Settings (사용자 설정)	—	—	해당 목록과 리포트를 인쇄합니다.	◆ 부분을 참조하십시오.	
4.Print Reports (보고서 인쇄) (DCP-T500W 및 DCP-T700W)	2.Network Config (네트워크 구성) (DCP-T500W 및 DCP-T700W)	—	—			
	3.WLAN Report (WLAN 보고서) (DCP-T500W 및 DCP-T700W)	—	—			
4.Machine Info. (기기 정보) (DCP-T300)	1.Serial No. (일련 번호)	—	—	제품의 일련 번호를 확인할 수 있습니다.	71	
	2.Version (버전)	—	—	제품의 펌웨어 버전을 확인할 수 있습니다.		
◆ >> 상급 사용자 설명서.						
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.						

레벨 1	레벨 2	레벨 3	옵션	설명	페이지
0. Initial Setup (초기 설정)	1. Date&Time (날짜및시간)	—	—	제품의 날짜 및 시간을 설정합니다.	40
	2. LCD Contrast (LCD 명암)	—	Light (흐리게) Dark (진하게)*	LCD 명암을 조정합니다.	◆ 부분을 참조하십시오.
	3. Sleep Mode (절전 모드)	—	1 Min (분) 2 Mins (분) 3 Mins (분) 5 Mins (분)* 10 Mins (분) 30 Mins (분) 60 Mins (분)	제품이 절전 모드로 들어가기 전에 공전 상태를 유지하는 시간을 선택할 수 있습니다.	
	4. Reset (초기화)	1. Machine Reset (기기 재설정)	▲Reset▼Exit (▲초기화▼종료)	날짜 및 시간과 같이 변경한 제품 설정을 모두 재설정합니다.	72
	2. Network (네트워크) (DCP-T500W 및 DCP-T700W)	▲Reset▼Exit (▲초기화▼종료)	암호, IP 주소 정보 등 인쇄 서버를 출고시 초기 설정으로 다시 재설정합니다.		
	2. All Settings (모든 설정) (DCP-T300)	▲Reset▼Exit (▲초기화▼종료)	제품의 모든 설정을 출고시 설정으로 다시 재설정합니다.		
	3. All Settings (모든 설정) (DCP-T500W 및 DCP-T700W)				
◆▶▶ 상급 사용자 설명서.					
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.					

레벨1	레벨2	레벨3	옵션	설명	페이지
0. Initial Setup (초기 설정) (계속)	5. Auto Power Off (자동 전원 Off)	—	Off (해제) 1hour (1시간)* 2hours (2시간) 4hours (4시간) 8hours (8시간)	이 기능은 절전 모드에 대해 설정한 시간이 지난 후 제품을 끕니다. Off (해제)로 설정한 경우에는 제품이 자동으로 꺼지지 않습니다.	9
◆ >> 상급 사용자 설명서.					
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.					

확대/축소
확대/축소 (■)(임시 설정)

레벨 1	레벨 2	레벨 3	옵션	설명	페이지
—	—	—	Fit to Page (페이지에 맞춤) Custom(25-400%) (사용자(25-400%)) 198% 10x15cm→A4 186% 10x15cm→LTR 141% A5→A4 100%* 97% LTR→A4 93% A4→LTR 83% LGL→A4 (DCP-T700W) 83% (DCP-T300 및 DCP-T500W) 69% A4→A5 47% A4→10x15cm	확대/축소율을 변경할 수 있습니다. ◆ 부분을 참조하십시오.	C
◆ >> 상급 사용자 설명서.					
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.					

복사 품질
복사 품질 (■)(임시 설정)

레벨 1	레벨 2	레벨 3	옵션	설명	페이지
—	—	—	Normal (표준)* Best (최고 품질)	복사 해상도를 선택합니다. ◆ 부분을 참조하십시오.	C
◆ >> 상급 사용자 설명서.					
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.					

복사 옵션 (복사 옵션) (임시 설정)

레벨 1	레벨 2	레벨 3	옵션	설명	페이지
Layout (2in1 ID) (배치 (2in1 ID))	—	—	Off (1in1) (해제 (1in1))* 2in1 (ID) 2in1 (P) 2in1 (L) 4in1 (P) 4in1 (L) Poster (3x3) (포스터 (3x3))	N in 1 또는 포스터 복사를 수행할 수 있습니다.	◆ 부분을 참조하십시오.
Paper Type (용지 종류)	—	—	Plain Paper (일반 용지)* Inkjet Paper (잉크젯 용지) Brother BP71 Other Glossy (기타 광택)	용지 종류를 선택합니다.	24
Paper Size (용지 크기)	—	—	A4* A5 10 (W) x 15 (H) cm Letter (레터)	용지 크기를 선택합니다.	24
◆ >> 상급 사용자 설명서 .					
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.					

레벨 1	레벨 2	레벨 3	옵션	설명	페이지
Density (농도)	—	—	- ■□□□□+ - □■□□□+ - □□■□□+* - □□□■□+ - □□□□■+	농도를 조정합니다.	◆ 부분을 참조하십시오.
Stack/Sort (스택/정렬)	—	—	Stack (스택)* Sort (정렬)	여러 복사본을 쌓거나 정렬하도록 선택할 수 있습니다.	
Remove Bkg. Clr (배경색 제거)	—	—	Off (해제)* Low (낮음) Medium (중간) High (높음)	제거되는 배경색의 양을 변경합니다.	
◆ ➤ 상급 사용자 설명서.					
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.					

스캔 ()

레벨 1	레벨 2	레벨 3	옵션	설명	페이지
Scan to E-mail (전자메일에스캔)	Set Options (설정 옵션)	—	Off (해제)* On (설정)	제어판을 사용하여 제품의 설정을 변경하려면 On (설정) 을 선택합니다.	+ 부분을 참조하십시오.
Set Options (설정 옵션)에서 On (설정) 을 선택한 경우 아래 설정이 나타납니다.					
	Scan Type (스캔 유형)	—	Colour (컬러)* Black and White (흑백)	문서의 스캔 유형을 선택할 수 있습니다.	
	Resolution (해상도)	—	100dpi 200dpi* 300dpi 600dpi	문서의 스캔 해상도를 선택할 수 있습니다.	
	File Type (파일 형식)	—	(스캔 유형 설정에서 컬러 옵션을 선택한 경우) PDF* JPEG (스캔 유형 설정에서 흑백 옵션을 선택한 경우) PDF* TIFF	문서의 파일 형식을 선택할 수 있습니다.	
	Scan Size (스캔 크기)	—	A4* A5 10x15cm Business Card (명함) Letter (레터)	문서의 스캔 크기를 선택할 수 있습니다.	
	Remove Bkg. Clr (배경색 제거)	—	Off (해제)* Low (낮음) Medium (중간) High (높음)	제거되는 배경색의 양을 변경합니다.	
+ >> 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.					
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.					

레벨 1	레벨 2	레벨 3	옵션	설명	페이지
Scan to Image (이미지에 스캔)	Set Options (설정 옵션)	—	Off (해제)* On (설정)	제어판을 사용하여 제품의 설정을 변경하려면 On (설정)을 선택합니다.	+ 부분을 참조하십시오.
Set Options (설정 옵션)에서 On (설정)을 선택한 경우 아래 설정이 나타납니다.					
	Scan Type (스캔 유형)	—	Colour (컬러)* Black and White (흑백)	문서의 스캔 유형을 선택할 수 있습니다.	
	Resolution (해상도)	—	100dpi 200dpi* 300dpi 600dpi	문서의 스캔 해상도를 선택할 수 있습니다.	
	File Type (파일 형식)	—	(스캔 유형 설정에서 컬러 옵션을 선택한 경우) PDF* JPEG (스캔 유형 설정에서 흑백 옵션을 선택한 경우) PDF* TIFF	문서의 파일 형식을 선택할 수 있습니다.	
	Scan Size (스캔 크기)	—	A4* A5 10x15cm Business Card (명함) Letter (레터)	문서의 스캔 크기를 선택할 수 있습니다.	
	Remove Bkg. Clr (배경색 제거)	—	Off (해제)* Low (낮음) Medium (중간) High (높음)	제거되는 배경색의 양을 변경합니다.	
+ ➤ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.					
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.					

레벨 1	레벨 2	레벨 3	옵션	설명	페이지
Scan to File (파일에 스캔)	Set Options (설정 옵션)	—	Off (해제)* On (설정)	제어판을 사용하여 제품의 설정을 변경하려면 On (설정)을 선택합니다.	+ 부분을 참조하십시오.
Set Options (설정 옵션)에서 On (설정)을 선택한 경우 아래 설정이 나타납니다.					
	Scan Type (스캔 유형)	—	Colour (컬러)* Black and White (흑백)	문서의 스캔 유형을 선택할 수 있습니다.	
	Resolution (해상도)	—	100dpi 200dpi* 300dpi 600dpi	문서의 스캔 해상도를 선택할 수 있습니다.	
	File Type (파일 형식)	—	(스캔 유형 설정에서 컬러 옵션을 선택한 경우) PDF* JPEG (스캔 유형 설정에서 흑백 옵션을 선택한 경우) PDF* TIFF	문서의 파일 형식을 선택할 수 있습니다.	
	Scan Size (스캔 크기)	—	A4* A5 10x15cm Business Card (명함) Letter (레터)	문서의 스캔 크기를 선택할 수 있습니다.	
	Remove Bkg. Clr (배경색 제거)	—	Off (해제)* Low (낮음) Medium (중간) High (높음)	제거되는 배경색의 양을 변경합니다.	
+ >> 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.					
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.					

레벨 1	레벨 2	레벨 3	옵션	설명	페이지		
Web Service (웹 서비스) (DCP-T500W 및 DCP-T700W) (컴퓨터의 Windows® 탐 색기에 표시 되는 웹 서비 스 스캐너를 설치할 때 나 타납니다.)	Scan (스캔)	—	—	웹 서비스 프로토콜 을 사용하여 데이터 를 스캔할 수 있습 니다.	+ 부분 을 참조 하십시오.		
	Scan for E-mail (전 자 메일 스 캔)	—	—				
	Scan for Fax (팩스 스캔)	—	—				
	Scan for Print (인 쇄물 스캔)	—	—				
+ ➤ 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서.							
출고시 초기 설정은 별표로 굵게 표시되어 있습니다.							

텍스트 입력

제품에 텍스트를 입력해야 할 수 있습니다.

숫자, 문자 및 기호 입력

▲ 또는 ▼을 반복적으로 눌러 원하는 숫자, 문자 또는 기호를 선택하고 복사 매수를 눌러 해당 문자를 입력합니다. 숫자나 이름이 완전해질 때까지 각 문자에 대해 위 단계를 반복하고 **OK**를 누릅니다.

공백 넣기

공백을 넣으려면 복사 매수를 누릅니다.

참고

사용 가능한 문자는 국가에 따라 다를 수 있습니다.

수정

잘못 입력한 숫자나 문자를 변경하려면 확대/축소 또는 복사 매수를 여러 번 눌러 커서를 잘못된 문자 아래로 이동합니다.

그런 다음 ▲ 또는 ▼을 반복적으로 눌러 올바른 문자를 다시 입력합니다.

D

사양

일반

참고

이 장에서는 제품 사양을 요약합니다. 추가 사양은 <http://www.brother.com>을 참조하십시오.

프린터 종류	잉크젯
프린트 헤드	흑백: 210개 노즐 × 1을 이용한 압전자 방식 컬러: 70개 노즐 × 3을 이용한 압전자 방식
메모리 용량	64MB
LCD(액정 디스플레이)	16 자 × 1줄
전원	AC 220 ~ 240V 50/60Hz
소비 전력 ¹	복사 모드: 약 16W ² 대기 모드: 약 2.5W ³ 절전 모드: 약 0.7W ³ 꺼짐: 약 0.2W ^{3 4}

¹ 제품을 USB 인터페이스에 연결한 상태로 측정한 것입니다. 소비 전력은 사용 환경이나 부품 마모에 따라 약간씩 다릅니다.

² (DCP-T300 및 DCP-T500W)

해상도: 표준/문서: ISO/IEC 24712 인쇄 패턴을 사용하는 경우입니다.

(DCP-T700W)

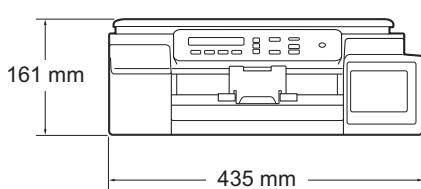
ADF, 해상도: 표준/문서: ISO/IEC 24712 인쇄 패턴을 사용하는 경우입니다.

³ IEC 62301 Edition 2.0에 따라 측정되었습니다.

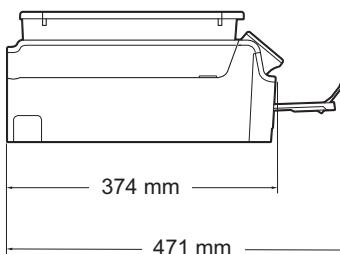
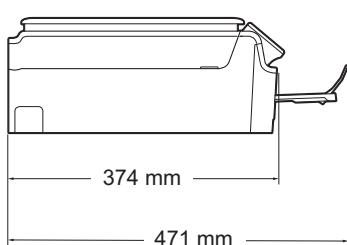
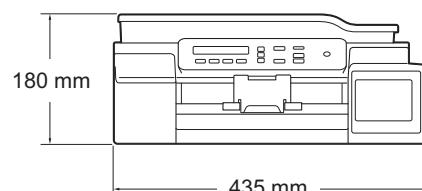
⁴ 제품이 꺼져 있더라도 프린트 헤드 유지보수를 위해 정기적으로 자동으로 켜졌다가 꺼집니다.

크기

(DCP-T300 및 DCP-T500W)



(DCP-T700W)



무게

(DCP-T300 및 DCP-T500W)

7.1kg

(DCP-T700W)

8.3kg

소음 레벨

음압

작동 시:

50dB(A) (최대)¹

온도

작동 시:

10-35°C

최상 인쇄 품질:

20-33°C

습도

작동 시:

20-80%(결로 현상 없음)

최상 인쇄 품질:

20-80%(결로 현상 없음)

ADF(자동 문서 공급 장치)²

최대 20페이지

용지: 80gsm A4 또는 Letter 크기

문서 크기

ADF² 너비: 148-215.9mm

ADF² 길이: 148-355.6mm

스캐너 유리 너비: 최대 215.9mm

스캐너 유리 길이: 최대 297mm

¹ 소음은 인쇄 조건에 따라 다릅니다.

² DCP-T700W만 해당

인쇄 용지

용지 입력

용지함

■ 용지 종류:

일반 용지, 잉크젯 용지(코팅지), 광택지¹

■ 용지 크기²:

A4, Executive, Letter, JIS B5, A5, A6, 봉투용지(Com-10, DL, C5, Monarch), Photo(10×15cm), Photo 2L(13×18cm) 및 인덱스 카드(127×203mm)

너비: 98-215.9mm

길이: 148-297mm

자세한 내용은 용지 무게, 두께 및 용량▶▶ 19페이지를 참조하십시오.

■ 최대 용지함 용량:

약 100매의 80gsm 일반 용지

용지 출력

최대 50매의 80gsm 일반 용지(인쇄면이 위로 향하도록 하여 출력 용지함에 배출됨)¹

D

¹ 광택지의 경우 제품에서 배출되는 즉시 출력 용지함에서 인쇄된 페이지를 꺼내어 번짐이 발생하지 않도록 하십시오.

² 각 작업의 용지 종류 및 크기▶▶ 19페이지 부분을 참조하십시오.

복사

컬러/흑백	예 / 예
복사 너비	204mm ¹
다중 복사	최대 99페이지까지 쌓아서 정렬할 수 있음
확대/축소	25%-400%(단위 : 1%)
해상도	최대 1200×2400dpi까지 인쇄

¹ A4 크기 용지에 복사하는 경우입니다.

스캐너

컬러/흑백	예 / 예
TWAIN 호환	예 (Windows® XP ¹ /Windows Vista®/Windows® 7/ Windows® 8) (Mac OS X v10.7.5/10.8.x/10.9.x)
WIA 호환	예 (Windows® XP ¹ /Windows Vista®/Windows® 7/ Windows® 8)
ICA 호환	예 (Mac OS X v10.7.5/10.8.x/10.9.x)
색 심도	30비트 색상 처리(입력) 24비트 색상 처리(출력)/색상당 256레벨
회색조	10비트 색상 처리(입력) 8비트 색상 처리(출력)/색상당 256레벨
해상도	최대 19200×19200dpi(확장) ² 최대 1200×2400dpi(광학)(스캐너 유리) 최대 1200×600dpi(광학)(ADF) ³
스캔 너비 및 길이	(스캐너 유리) 너비: 최대 213.9mm 길이: 최대 295mm (ADF) ³ 너비: 최대 213.9mm 길이: 최대 353.6mm

D

¹ 이 사용자 설명서의 Windows® XP에는 Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional 및 Windows® XP Professional x64 Edition이 포함됩니다.

² Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7 및 Windows® 8용 WIA 드라이버를 사용하는 경우 최대 1200×1200dpi로 스캔할 수 있습니다(Brother 스캐너 유ти리티를 사용하여 최대 19200×19200dpi의 해상도를 선택할 수 있음).

³ DCP-T700W만 해당

프린터

해상도	최대 1200×6000dpi
인쇄 너비 ³	204mm[210mm(테두리 없음) ¹]
테두리 없음 ²	A4, Letter, A6, Photo(10×15cm), 인덱스 카드 (127×203mm), Photo 2L(13×18cm)
인쇄 속도 ⁴	

¹ 테두리 없음 기능을 설정으로 지정한 경우입니다.

² 각 작업의 용지 종류 및 크기 ►► 19페이지 부분을 참조하십시오.

³ A4 크기 용지에 인쇄하는 경우입니다.

⁴ 자세한 사양은 <http://www.brother.com>을 참조하십시오.

인터페이스

USB^{1 2}

2m 이하의 USB 2.0 인터페이스 케이블

무선 LAN³

IEEE 802.11b/g/n(Infrastructure/Ad-hoc 모드)

¹ 구입하신 제품에는 Hi-Speed USB 2.0 인터페이스가 있습니다. USB 1.1 인터페이스가 있는 컴퓨터에도 제품을 연결할 수 있습니다.

² 타사 USB 포트는 지원되지 않습니다.

³ DCP-T500W 및 DCP-T700W만 해당

네트워크(DCP-T500W 및 DCP-T700W)

참고

네트워크 사양에 대한 자세한 내용 ►► 소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서

네트워크 인쇄 및 네트워크 스캔¹을 위해 제품을 네트워크에 연결할 수 있습니다.
Brother BRAdmin Light² Network Management 소프트웨어도 포함되어 있습니다.

무선 네트워크 보안 SSID(32자), WEP 64/128비트, WPA-PSK(TKIP/AES),
 WPA2-PSK(AES)

무선 설정 지원 유ти리티 AOSS™ 예
 WPS 예

¹ 컴퓨터 요구 사항 ►► 99페이지 부분을 참조하십시오.

² (Windows®) 상급 프린터 관리가 필요하면 <http://support.brother.com>에서 다운로드할 수 있는
최신 Brother BRAdmin Professional 유ти리티 버전을 사용하십시오.

(Macintosh) 최신 Brother BRAdmin Light는 <http://support.brother.com>에서 다운로드할 수 있습니다.

컴퓨터 요구 사항

지원되는 운영 체제 및 소프트웨어 기능								
컴퓨터 플랫폼 및 운영 체제 버전	PC 인터페이스		프로세서	설치할 하드 디스크 공간				
	USB ²	무선 802.11b/g/n ³		드라이버	응용 프로그램(드라이버 포함)			
Windows® 운영 체제	Windows® XP Home ¹	인쇄 스캔	32비트 (x86) 또는 64비트 (x64) 프로세서	150MB	1GB			
	Windows® XP Professional ¹			500MB	1.3GB			
	Windows Vista® ¹			650MB				
	Windows® 7 ¹	해당 없음	64비트 (x64) 프로세서	50MB	해당 없음			
	Windows® 8 ¹							
	Windows® 8.1 ¹							
	Windows Server® 2003 ³							
	Windows Server® 2003 R2 ³							
	Windows Server® 2008 ³							
Macintosh 운영 체제	Windows Server® 2008 R2 ³	인쇄 스캔	Intel® 프로세서	80MB	550MB			
	Windows Server® 2012 ³							
	Windows Server® 2012 R2 ³							
조건:								
¹ WIA의 경우 1200×1200 해상도입니다. Brother 스캐너 유ти리티를 사용하여 최대 19200×19200dpi까지 높일 수 있습니다.			최신 드라이버 업데이트는 http://support.brother.com 을 참조하십시오. 모든 상표, 브랜드 및 제품 이름은 해당 회사의 재산입니다.					
² 타사 USB 포트는 지원되지 않습니다.								
³ DCP-T500W 및 DCP-T700W만 해당								

소모품 사양

잉크병 사용 수명

잉크 탱크를 처음 채우면 고품질 인쇄를 위해 소량의 잉크가 잉크 유도관에 채워집니다. 이 과정은 한 번만 발생합니다. 이 과정이 완료되면 구입하신 제품과 함께 제공된 잉크병의 산출량이 표준 잉크병보다 낮아집니다(90%). 이후의 모든 잉크병에서는 지정된 매수만큼 페이지를 인쇄할 수 있습니다.

교체용 소모품

<검정 잉크병> BT6000BK

<노랑 잉크병> BT5000Y

<파랑 잉크병> BT5000C

<빨강 잉크병> BT5000M

검정 - 약 6,000페이지¹

노랑, 파랑, 빨강 - 약 5,000페이지¹

¹ 제시된 산출량은 Brother의 독창적인 방법을 기반으로 테스트 패턴 ISO/IEC 24712를 사용하여 추정한 것입니다.
제시된 산출량은 ISO/IEC 24711을 기반으로 하지 않습니다.

E

색인

A

ADF(자동 문서 공급 장치) 20

Apple Macintosh

소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서
를 참조하십시오.

B

Brother
CreativeCenter 5

C

ControlCenter
소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서
를 참조하십시오.

L

LCD(액정 디스플레이) 7
명암 8

LCD의 오류 메시지 42
급지된 용지 없음 48
덮개 열림 45
데이터 잔류 45
메모리 부족 49
문서 걸림 45
스캔할 수 없음 44
시작할 수 없음 44
용지 걸림 49
인쇄 불량 44
인쇄할 수 없음 44
잉크 낫음 47
잉크통 가득참 46
잉크통 거의 참 47
잘못된 용지 크기 50
청소할 수 없음 44
흑백 인쇄만 43

M

Macintosh

소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서
를 참조하십시오.

W

Windows®

소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서
를 참조하십시오.

G

걸림

문서 51
용지 52

D

단계별 설정 표 73
도움말

메뉴 키 사용 73
메뉴 표 75

O

모드, 시작

스캔 6
문서
 공급 20, 22

E

문제 해결

LCD의 오류 메시지	42
LCD의 유지보수 메시지	42
문서 걸림	51
문제가 있는 경우	
네트워크	69
문서 걸림	51
복사	68
소프트웨어	69
스캔	69
용지 취급	67
인쇄	61
인쇄 품질	64
용지 걸림	52

ㅂ

복사

스캐너 유리 사용	21
용지 종류	24
용지 크기	24
봉투용지	13, 19

ㅅ

소모품 사양	100
스캔	
소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서 를 참조하십시오.	
스캔 불가능 영역	22

ㅇ

용지	17, 93
급지	10, 13
문서의 크기	20
봉투용지 급지	13
용량	19
인쇄 가능 영역	15
종류	16, 19
크기	16
유지보수, 정기	
잉크 탱크 보충	33

인쇄

문제	61
사양	96
소프트웨어 및 네트워크 사용자 설명서 를 참조하십시오.	
용지 걸림	52
인쇄 가능 영역	15
해상도	96
일련 번호	
찾는 방법	내부 전면 커버 참조
잉크병	
보충	33
잉크 도트 카운터	33

ㅈ

제어판 개요	6
--------------	---

ㅊ

청소

스캐너	36
프린트 헤드	37

ㅌ

텍스트, 입력	90
---------------	----

ㅎ

해상도

복사	94
스캔	95
인쇄	96
회색조	95

brother

글로벌 홈페이지를 방문하십시오
<http://www.brother.com>

이들 제품은 구입한 국가에서만 사용하도록 승인되었습니다. 현지 Brother 회사나 그 대리점은 해당 국가에서 구입한 제품만 지원합니다.



www.brotherearth.com