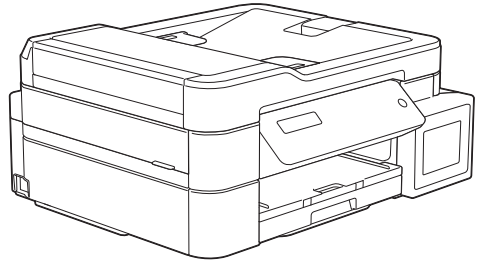




# 기본 설명서

일반적인 기능 설명

DCP-T310  
DCP-T510W  
DCP-T710W  
MFC-T810W



브라더 제품 옆에 기본 설명서를 두고 참조하여 주시기 바랍니다.



## 온라인 사용자 설명서

더 많은 정보와 제품 사양은 *온라인 사용자 설명서*를 참조하여 주시기 바랍니다.

[support.brother.com/manuals](http://support.brother.com/manuals)



# 사용자 가이드 및 찾을 위치

설명서	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 설명서	기초적인 PC 인쇄, 스캔, 복사 및 팩스 조작법 및 기초적인 제품 유지보수에 대해 배웁니다. 문제 해결 요령을 참조하십시오.	출력본 또는 Brother 설치 디스크 / 상자 내
온라인 사용자 설명서	이 가이드에는 <i>기본 가이드</i> 의 추가적인 내용이 포함되어 있습니다.  PC 인쇄, 스캔, 복사, 팩스, 인터넷 서비스, 모바일 기능 및 Brother ControlCenter 조작법에 대한 정보 외의 유용한 정보에는 네트워크에서 제품을 사용하는 방법이 포함됩니다. <sup>1</sup>	Brother 솔루션 센터 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> 네트워크 기능은 일부 모델에서는 사용할 수 없습니다.

<sup>2</sup> [support.brother.com/manuals](http://support.brother.com/manuals)를 참조하십시오.

## 최신 드라이버 업데이트

Brother 솔루션 센터([support.brother.com](http://support.brother.com))에서 해당 모델의 **다운로드** 페이지로 이동하여 소프트웨어를 다운로드합니다. 제품의 성능을 최신 상태로 유지하려면 여기에서 최신 펌웨어 업그레이드를 확인하십시오.

©2017 Brother Industries, Ltd. All rights reserved.

# 질의 또는 문제? 당사 FAQ, 해결책 및 비디오 온라인을 찾아보십시오.

Brother 솔루션 센터([support.brother.com](http://support.brother.com))에서 해당 모델의 FAQ 및 문제 해결 페이지로 이동합니다.

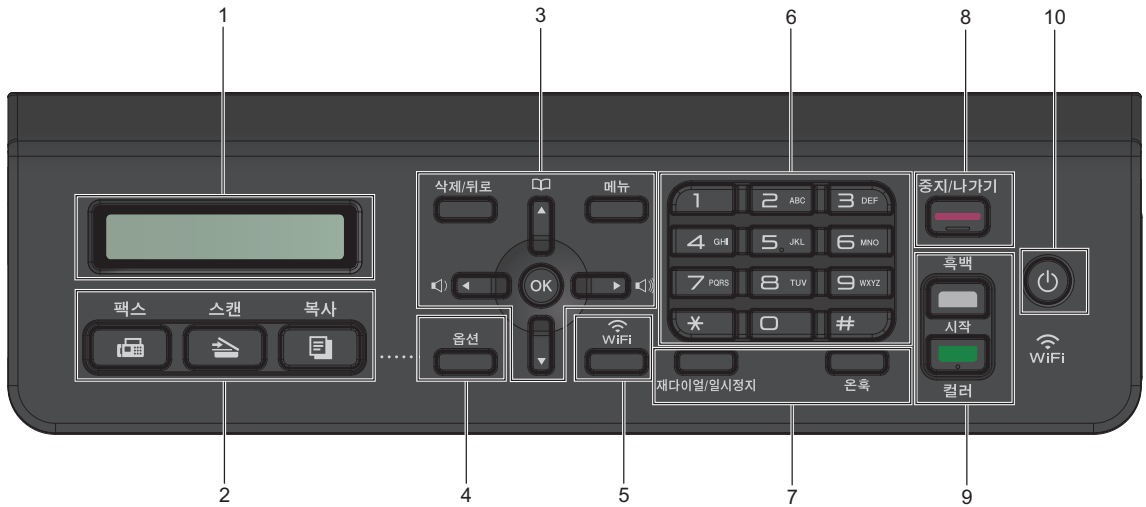
- 여러 가지 방법으로 검색 가능
- 자세한 내용을 보려면 관련 질의를 표시합니다.
- 고객 의견에 따라 정기 업데이트를 수신합니다

## 중요 사항

- 본 설명서는 MFC 및 DCP 모델용입니다. 본 사용자 설명서에 'MFC'로 표시된 경우 'MFC-xxxx'를 'DCP-xxxx'로 간주하십시오. DCP 모델에는 팩스 기능이 장착되지 않습니다.

## 제어판 개요

## MFC-T810W



## 1. 액정 디스플레이(LCD)

제품의 설정 및 사용에 도움이 되는 메시지가 표시됩니다.

## 2. 모드 버튼

## 팩스

제품을 팩스 모드로 전환하려면 누릅니다.

## 스캔

제품을 스캔 모드로 전환하려면 누릅니다.

## 복사

제품을 복사 모드로 전환하려면 누릅니다.

## 3. 메뉴 버튼

## 삭제/뒤로

문자를 삭제하거나 이전 메뉴 레벨로 돌아가려면 누릅니다.

## 메뉴

메인 메뉴에 액세스하려면 누릅니다.

## OK

설정을 선택하려면 누릅니다.

## &lt; 또는 &gt;

제품이 공전 상태 동안 벨소리 볼륨을 조정하려면 누릅니다.

## ▲

- 제품 메모리에 단축 다이얼 및 그룹 번호를 저장하려면 누릅니다.
- 제품 메모리에 저장된 번호를 조회하고 걸려면 누릅니다.

## ▲ 또는 ▼

메뉴 및 옵션을 스크롤하려면 누릅니다.

## ◀ 또는 ▶

LCD에서 커서를 왼쪽 또는 오른쪽으로 이동하려면 누릅니다.

#### 4. 옵션

복사, 스캔 또는 팩스용 임시 설정에 액세스하려면 누릅니다.

#### 5. WiFi

제품이 공전 상태 동안 무선 설정을 구성하려면 누릅니다.

#### 6. 다이얼 패드

- 팩스 및 전화 번호를 입력하는 데 사용됩니다.
- 키보드로 사용하여 텍스트 또는 문자를 입력합니다.

#### 7. 전화 버튼

##### 재다이얼/일시정지

- 송신 통화 내역 또는 발신자 ID 내역에서 번호를 선택하고 다시 전화를 걸려면 누릅니다.
- 번호를 전화 걸 때 포즈를 삽입하려면 누릅니다.

##### 은축

전화하기 전에 눌러 팩스 기기 응답을 확인한 다음 **흑백 시작**을 누릅니다.

F/T 벨울림(가음/이중 벨울림) 동안 제품이 팩스/전화(F/T) 모드이고 외선 전화의 수화기를 들고 있는 경우 대화하려면 **은축**을 누릅니다.

#### 8. 중지/나가기

- 작동을 중지하려면 누릅니다.
- 메뉴를 종료하려면 누릅니다.

#### 9. 시작 버튼

##### 흑백 시작


- 팩스를 흑백으로 전송하려면 누릅니다.
- 복사를 흑백으로 시작하려면 누릅니다.
- 문서를 스캔하려면 누릅니다(스캔 설정에 따라 컬러 또는 흑백).


##### 컬러시작


- 풀 컬러로 복사하려면 누릅니다.

- 문서를 스캔하려면 누릅니다(스캔 설정에 따라 컬러 또는 흑백).

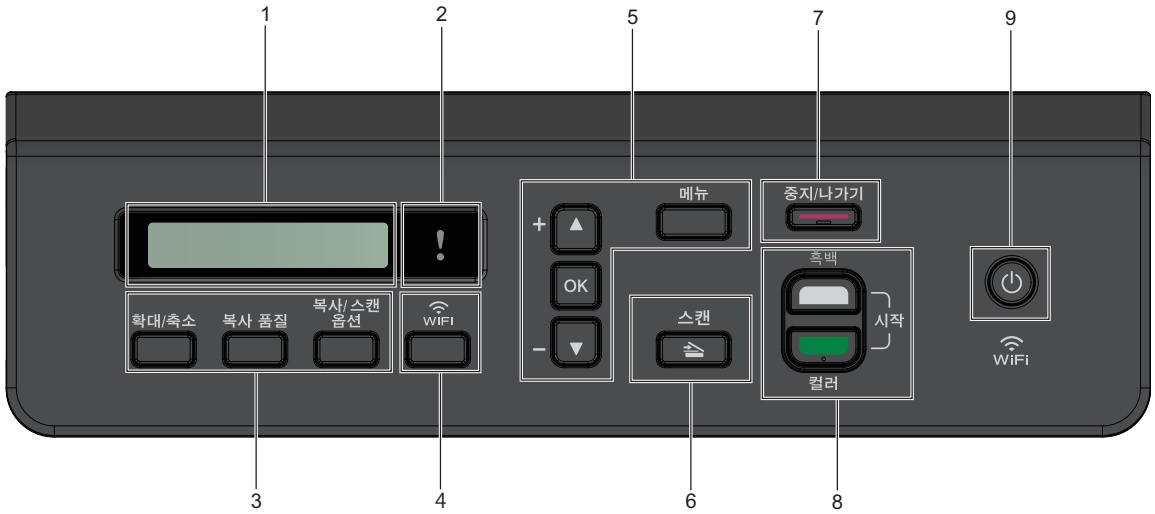
#### 10. 전원 On/Off

를 누르면 제품이 켜집니다.

를 누르고 있으면 제품이 꺼집니다. LCD가 자체적으로 꺼지기 전에 몇 초 동안 [Shutting Down (시스템 종료 중)]이 표시됩니다. 외선 전화나 TAD를 연결한 경우 항상 사용할 수 있습니다.

를 사용하여 제품을 끈 경우 주기적으로 프린트 헤드를 청소하여 인쇄 품질을 유지하십시오. 프린트 헤드 수명을 늘리고 잉크 효율성을 높이며 인쇄 품질을 유지하려면 항상 제품을 전원에 연결된 상태로 유지해야 합니다.

# DCP-T310/DCP-T510W/DCP-T710W



## 1. 액정 디스플레이(LCD)

제품의 설정 및 사용에 도움이 되는 메시지가 표시됩니다.

## 2. 경고 LED

LCD에 오류가 표시되거나 중요한 상태 메시지가 표시되면 주황색으로 깜박입니다.

## 3. 복사 버튼 (DCP-T310)



## (DCP-T510W/DCP-T710W)



### • 확대/축소

사본을 확대하거나 축소하려면 누릅니다.

### • 복사 품질

일시적으로 사본 품질을 변경하려면 누릅니다.

### • 복사 매수 (DCP-T310)

다중 복사를 수행하려면 누릅니다.

### • 복사 / 스캔 옵션

복사 또는 스캔용 임시 설정에 액세스하려면 누릅니다.

## 4. WiFi (DCP-T510W/DCP-T710W)

제품이 공전 상태 동안 무선 설정을 구성하려면 누릅니다.

## 5. 메뉴 버튼

### 메뉴

메인 메뉴에 액세스하려면 누릅니다.

### ▲ 또는 ▼

메뉴 및 옵션을 스크롤하려면 누릅니다.

### OK

설정을 선택하려면 누릅니다.

## 6. 스캔

제품을 스캔 모드로 전환하려면 누릅니다.

## 7. 중지/나가기

- 작동을 중지하려면 누릅니다.
- 메뉴를 종료하려면 누릅니다.

## 8. 시작 버튼


### 흑백 시작


- 복사를 흑백으로 시작하려면 누릅니다.
- 문서를 스캔하려면 누릅니다(스캔 설정에 따라 컬러 또는 흑백).


### 컬러시작

- 풀 컬러로 복사하려면 누릅니다.
- 문서를 스캔하려면 누릅니다(스캔 설정에 따라 컬러 또는 흑백).

## 9. 전원 On/Off

 를 누르면 제품이 켜집니다.

 를 누르고 있으면 제품이 꺼집니다. LCD가 자체적으로 꺼지기 전에 몇 초 동안 [Shutting Down (시스템 종료 중)]이 표시됩니다.

 를 사용하여 제품을 끈 경우 주기적으로 프린트 헤드를 청소하여 인쇄 품질을 유지하십시오. 프린트 헤드 수명을 늘리고 잉크 효율성을 높이며 인쇄 품질을 유지하려면 항상 제품을 전원에 연결된 상태로 유지해야 합니다.

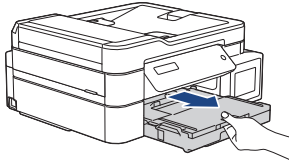
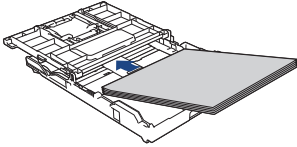
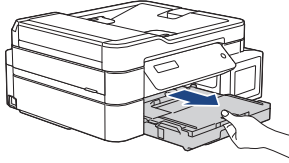
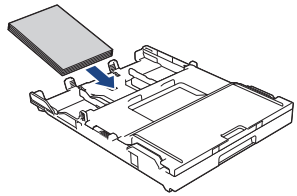
## 용지 적재

1 다음과 같이 용지함에 용지를 넣습니다.

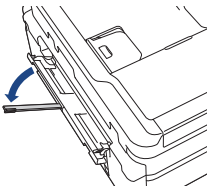
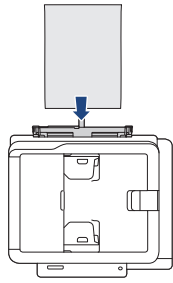


용지 스택을 추스릅니다.

용지 크기가 용지를 넣는 방향을 결정합니다.

용지함 #1	용지 공급 방법	
A4/Letter Executive B5/B6 (JIS) <sup>1</sup> A5/A6 Photo 2L 인덱스 카드 봉투용지	 <p>용지 조정대를 조절합니다.</p>	<p>인쇄 표면: 아래를 향하도록</p> 
사진	 <p>용지 조정대를 조절합니다.</p>	<p>인쇄 표면: 아래를 향하도록</p> 

<sup>1</sup> 일부 국가에서만 지원됩니다.

수동 급지 슬롯 <sup>1</sup>	용지 공급 방법	
A4/Letter Executive B5/B6 (JIS) <sup>2</sup> A5/A6 사진 Photo L/2L 인덱스 카드 봉투용지	 <p>용지 조정대를 조절합니다.</p>	<p>인쇄 표면: 위를 향하도록</p> 

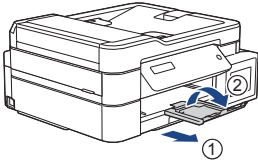
<sup>1</sup> 수동 급지 슬롯에는 한 번에 한 장의 용지만 넣을 수 있습니다.

<sup>2</sup> 일부 국가에서만 지원됩니다.

추가 상세정보 >> 온라인 사용자 설명서: 용지 적재

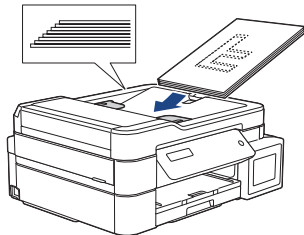
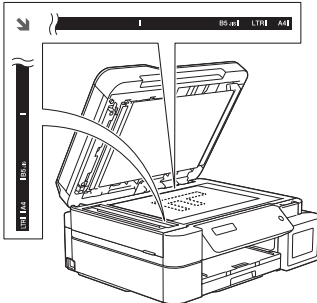


**2** 용지 지지 플랩을 펴니다. 필요할 경우 제품의 메뉴에서 용지 크기 설정을 변경합니다.



## 문서 공급

그림에 표시된 것처럼 ADF 또는 스캐너 유리에 문서를 배치합니다.

ADF (자동 문서 공급 장치) (DCP-T710W/MFC-T810W)	스캐너 유리
 <p>ADF에 문서가 아래를 향하도록 넣습니다.</p>	 <p>문서면이 아래를 향하도록 하여 스캐너 유리 왼쪽 상단 구석에 배치합니다.</p>

## 컴퓨터에서 인쇄

인쇄 작업을 시도하기 전에 다음을 먼저 확인하십시오.

- Brother 소프트웨어와 드라이버를 설치했는지 확인하십시오.
- USB 또는 네트워크 케이블이 제대로 연결되었는지 확인하거나 무선 액세스 포인트/라우터를 사용하여 네트워크에 연결되었는지 확인하십시오.

### 문서 인쇄(Windows)

- 1 응용 프로그램에서 인쇄 명령을 선택합니다.
- 2 Brother MFC-XXXX Printer를 선택합니다(여기서 XXXX는 모델 이름).
- 3 인쇄를 클릭합니다.
- 4 인쇄 작업을 완료합니다.

### 문서 인쇄(Mac)

- 1 Apple TextEdit와 같은 응용 프로그램에서 **파일** 메뉴를 클릭한 다음 **프린트**를 선택합니다.
- 2 Brother MFC-XXXX를 선택합니다(여기서 XXXX는 모델 이름).
- 3 프린트를 클릭합니다.
- 4 인쇄 작업을 완료합니다.

### 다양한 인쇄

다양한 인쇄 기능을 사용하려면 인쇄 속성이나 기본 설정 버튼을 클릭하여 프린터 설정을 변경합니다.

용지의 단면에 두 페이지 이상 인쇄(N in 1)




Windows의 경우:

추가 상세정보 >> [온라인 사용자 설명서: 컴퓨터에서 인쇄\(Windows\)](#)

Mac의 경우:

추가 상세정보 >> [온라인 사용자 설명서: 컴퓨터에서 인쇄\(Mac\)](#)

## 문서 복사

- 1 용지함에 올바른 크기의 용지를 넣었는지 확인합니다.
- 2 문서를 공급합니다.
- 3 (MFC-T810W)  (복사)를 누릅니다.  
LCD에 다음이 표시됩니다.  
**100% Normal 01**
- 4 다음 방법 중 하나로 매수를 입력합니다.
  - (DCP-T310) 복사 매수를 반복해서 누릅니다.
  - (DCP-T510W/DCP-T710W) 제어판에서 ▲ 또는 ▼를 누릅니다.
  - (MFC-T810W) 다이얼 패드를 사용하여 매수를 입력합니다.
- 5 필요에 따라 복사 설정을 변경합니다.
  - a. 제어판에서 **옵션** 또는 **복사 / 스캔 옵션**을 누릅니다.
  - b. ▲ 또는 ▼를 눌러 복사 설정을 선택합니다. 원하는 설정이 나타나면 **OK**를 누릅니다.
- 6 완료되면 **흑백 시작** 또는 **컬러시작**을 누릅니다.

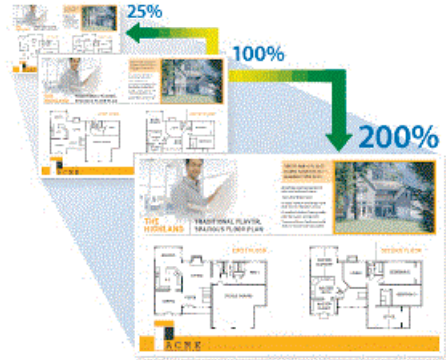


복사를 중지하려면 **중지/나가기**를 누릅니다.

## 기타 복사 옵션

복사 설정을 변경하여 다양한 복사 기능을 사용할 수 있습니다. **옵션** 또는 **복사 버튼**을 누릅니다.

### 복사된 이미지 확대 또는 축소



### 레이아웃 복사본(N in 1 또는 포스터)



추가 상세정보 >>> [온라인 사용자 설명서: 복사](#)

## 스캔하기 전

스캔하기 전에 다음을 확인하십시오.


- Brother 소프트웨어와 드라이버를 설치했는지 확인하십시오.
- USB 또는 네트워크 케이블이 제대로 연결되었는지 확인하거나 무선 액세스 포인트/라우터를 사용하여 네트워크에 연결되었는지 확인하십시오.

## 컴퓨터에서 스캔

Brother 제품에서 사진 및 문서를 스캔하기 위해 컴퓨터를 사용하는 몇 가지 방법이 있습니다. Brother에서 제공하는 소프트웨어 응용 프로그램 또는 자주 사용하는 스캐닝 응용 프로그램을 사용합니다.

추가 상세정보 >> *온라인 사용자 설명서: 컴퓨터에서 스캔 (Windows) 또는 컴퓨터에서 스캔 (Mac)*

## 제품의 스캔 버튼을 사용하여 스캔

- 1 문서를 공급합니다.
- 2  (스캔)을 누릅니다.
- 3 ▲ 또는 ▼를 눌러 [Scan to PC (PC로 스캔)] 옵션을 선택한 다음 OK를 누릅니다.
- 4 ▲ 또는 ▼를 눌러 [File (파일)] 옵션을 선택한 다음 OK를 누릅니다.
- 5 제품이 네트워크를 통해 연결된 경우 ▲ 또는 ▼를 눌러 데이터를 송신할 컴퓨터를 선택한 다음 OK를 누릅니다.



LCD에 PIN을 입력하라는 메시지가 나타나면 제어판을 사용하여 컴퓨터의 네 자리 PIN을 입력한 다음 OK를 누릅니다.

### 6

다음 중 하나를 수행합니다.

- 설정을 변경하려면 **옵션** 또는 **복사 / 스캔 옵션**을 누르고 다음 단계로 이동합니다.
- 기본 설정을 사용하려면 **흑백 시작** 또는 **컬러시작**을 누릅니다.



- [Scan Type (스캔 유형)]은 기본 설정에 따라 달라집니다. **흑백 시작** 또는 **컬러시작**을 누르면 설정을 변경할 수 없습니다.
- 스캔 옵션을 사용하려면 ControlCenter4(Windows®) 또는 Brother iPrint&Scan(Mac) 소프트웨어가 설치된 컴퓨터를 제품에 연결해야 합니다.

### 7

제품에서 다음 각각의 스캔 설정을 설정하라는 메시지가 표시됩니다. ▲ 또는 ▼를 눌러 원하는 옵션을 선택한 다음 OK를 눌러 다음 스캔 설정을 진행합니다.

- [Scan Type (스캔 유형)]
- [Resolution (해상도)]
- [File Type (파일 형식)]
- [Document Size (문서 크기)]
- [Remove Bkg Clr (배경색 제거)]

### 8

**흑백 시작** 또는 **컬러시작**을 누릅니다.



[Scan Type (스캔 유형)]은 선택한 설정에 따라 달라집니다. **흑백 시작** 또는 **컬러시작**을 누르면 설정을 변경하지 않습니다.

## 팩스를 보내기 전에

### 전화선 간섭/VoIP

관련 모델:  
MFC-T810W

전화선에서 발생하는 간섭으로 인해 팩스 송수신에 문제가 있는 경우 또는 VoIP 시스템을 사용 중인 경우 팩스 작동 시 오류를 최소화하기 위해 모뎀 속도를 변경하는 것이 좋습니다.

1 메뉴를 누릅니다.

2 ▲ 또는 ▼을 눌러 다음을 선택합니다.

- [Initial Setup (초기 설정)]을 선택합니다. **OK**를 누릅니다.
- [Compatibility (호환성)]를 선택합니다. **OK**를 누릅니다.
- [Normal (표준)] 또는 [Basic(for VoIP) (기본(VoIP 경우))]를 선택합니다. **OK**를 누릅니다.
  - [Basic(for VoIP) (기본(VoIP 경우))]을 선택하면 모뎀 속도가 9,600bps로 줄고 ECM(오류 정정 모드)이 해제됩니다. 간섭이 전화선에서 되풀이되는 문제가 아니면 필요할 때만 사용하는 편이 나을 수 있습니다.

Brother는 대부분의 VoIP 서비스와 호환성을 높이기 위해 호환성 설정을 [Basic(for VoIP) (기본(VoIP 경우))]으로 설정할 것을 권장합니다.

  - [Normal (표준)]는 모뎀 속도를 14,400 bps로 설정합니다.

3 중지/나가기을 누릅니다.



- VoIP(Voice over IP)는 일반 전화선 대신에 인터넷 연결을 사용하는 전화 시스템 유형입니다.
- Brother는 VoIP 회선 사용을 권장하지 않습니다. 일반적인 VoIP 제한 사항으로 인해 팩스기의 일부 기능이 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.


## 팩스 송신

관련 모델:  
MFC-T810W


### 참고

이 기능은 흑백 팩스에서만 사용할 수 있습니다.

1 ADF 또는 스캐너 유리에 문서를 올려 놓습니다.

2  (팩스)을 누릅니다.

3 다음 방법 중 하나로 팩스 번호를 입력합니다.

- 다이얼 패드(팩스 번호 수동 입력)  
다이얼 패드를 사용하여 번호의 모든 자리를 누릅니다.
- 송신 통화(송신 통화 내역에서 번호를 선택합니다.)
  - 제어판에서 **재다이얼/일시정지**를 누릅니다.
  - 원하는 번호를 선택한 다음 **OK**를 누릅니다.
- [Address Book (주소록)](주소록에서 번호를 선택합니다.)
  - 제어판에서  ([Address Book (주소록)])를 선택합니다.
  - OK**을 누릅니다.



- 단축 다이얼 번호를 검색하려면 ▲를 누릅니다. 다이얼 패드를 사용하여 두 자리 숫자를 입력한 다음 OK를 누릅니다.
- 알파벳 순서로 검색하려면 다이얼 패드를 사용하여 이름의 첫 번째 문자를 입력한 다음 OK를 누릅니다. ▲ 또는 ▼를 눌러 이름을 선택한 다음 OK를 누릅니다.

c. ▲, ▼, ◀ 또는 ▶를 눌러 원하는 숫자를 선택합니다. OK를 누릅니다.

**4** 팩스 설정을 변경하려면 **옵션**, ▲ 또는 ▼를 눌러 변경할 설정을 선택한 다음 OK를 누릅니다.

완료되면 **삭제/뒤로**를 누릅니다.

**5** **흑백 시작**를 누릅니다.

**6** 다음 중 하나를 수행합니다.

- ADF를 사용하는 경우 문서 스캔 및 송신을 시작합니다.
  - 스캐너 유리를 사용하는 경우 첫 번째 페이지 스캔을 시작합니다.
- 다음 단계로 이동합니다.

**7** LCD에 [Next Page? (다음 페이지?)]가 표시되면 다음 중 하나를 수행합니다.

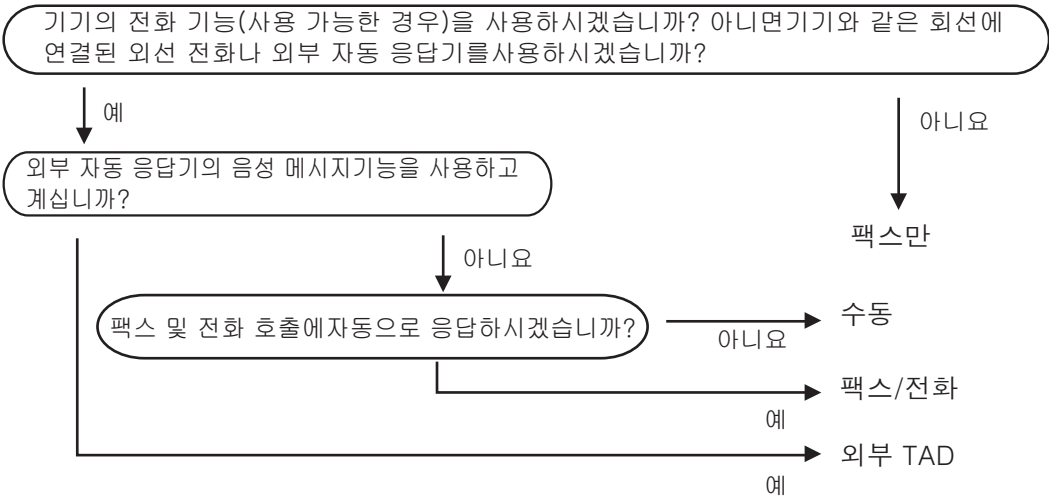
- 다른 페이지를 스캔하려면 ▲를 누릅니다. 스캐너 유리에 다음 페이지를 올려 놓은 다음 OK를 누릅니다. 페이지가 스캔되기 시작합니다.
- 각 추가 페이지에 대해 이 단계를 반복합니다.
- 페이지 스캔을 완료할 때 팩스를 보내려면 ▼를 누릅니다. 제품이 문서 송신을 시작합니다.

# 정확한 수신 모드 선택

관련 모델:  
MFC-T810W

회선에서 사용하는 외부 장치 및 전화 서비스에 따라 수신 모드를 선택해야 합니다.

기본적으로 제품에 송신되는 모든 팩스가 자동으로 수신됩니다. 다음 다이어그램을 사용하여 올바른 모드를 선택할 수 있습니다.



**1** 메뉴를 누릅니다.

**2** ▲ 또는 ▼을 눌러 다음을 선택합니다.

- [Fax (팩스)]을 선택합니다. **OK**를 누릅니다.
- [Setup Receive (수신 설정)]을 선택합니다. **OK**를 누릅니다.
- [Receive Mode (수신 모드)]를 선택합니다. **OK**를 누릅니다.

**3** ▲ 또는 ▼를 눌러 [Fax Only (팩스만)], [Fax/Tel (팩스/전화)], [External TAD (외부 TAD)] 또는 [Manual (수동)] 옵션을 선택한 다음 **OK**를 누릅니다.

**4** 중지/나가기을 누릅니다.

## 인쇄 품질 확인

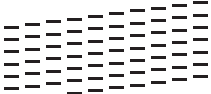
출력물의 색과 텍스트가 흐리거나 줄무늬가 나타나거나 텍스트가 출력물에서 누락된 경우 인쇄 헤드 노즐이 막혔을 수 있습니다. 인쇄 품질 확인 용지를 인쇄하고 노즐 확인 패턴을 살펴보십시오.

- 1 메뉴를 누릅니다.
- 2 ▲ 또는 ▼을 눌러 다음을 선택합니다.
  - a. [Maintenance (유지 관리)]을 선택합니다. OK를 누릅니다.
  - b. [ImproveQuality (품질 향상)]를 선택합니다. OK를 누릅니다.
  - c. [Check Quality (품질 확인)]를 선택합니다. OK를 누릅니다.
- 3 컬러시작을 누릅니다.  
인쇄 품질 점검 시트가 인쇄됩니다.
- 4 시트에서 네 가지 색상 블록의 품질을 확인합니다.
- 5 LCD에 인쇄 품질에 대해 묻는 메시지가 표시됩니다. 다음 중 하나를 수행합니다.
  - 모든 선이 선명하게 표시되면 ▲를 눌러 [Yes (예)]를 선택합니다.

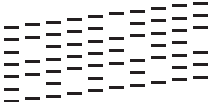
중지/나가기 버튼을 눌러 인쇄 품질 점검을 마칩니다.

  - 누락된 선이 있으면(아래의 불량 참조) ▼를 눌러 [No (아니요)]를 선택합니다.

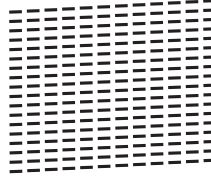
확인(DCP-T310/DCP-T510W)



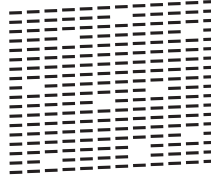
불량(DCP-T310/DCP-T510W)



확인(DCP-T710W/MFC-T810W)



불량(DCP-T710W/MFC-T810W)



- 6 LCD에 각 색상의 인쇄 품질을 확인할지 묻는 메시지가 표시됩니다. ▲ 또는 ▼를 눌러 인쇄 결과와 가장 근접하게 일치하는 패턴 중 하나를 선택한 다음 OK를 누릅니다.



아래 샘플을 참조하여 인쇄 품질을 확인하십시오.

인쇄 품질	DCP-T310/ DCP-T510W	DCP-T710W/ MFC-T810W
[None (없음)]		
[A Few (조금)]		
[About Half (약 절반)]		
[Many (많음)]		



## 7 다음 중 하나를 수행합니다.

- 프린트 헤드를 청소해야 하는 경우 **컬러시작**을 눌러 청소 절차를 시작합니다.
- 프린트 헤드 청소가 필요 없는 경우 **중지/나가기**를 눌러 인쇄 품질 점검을 마칩니다.

## 8 청소 절차가 완료되면 ▲를 누릅니다. 그런 다음 **컬러시작**을 누릅니다.

인쇄 품질 점검 시트가 다시 인쇄됩니다. 시트에서 네 가지 색상 블록의 품질을 다시 확인합니다.

프린트 헤드를 최소 5회 청소해도 인쇄 품질이 개선되지 않으면 프린트 헤드를 최대 3회 이상 다시 청소하십시오. 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.



프린트 헤드 노즐이 막힌 경우 인쇄된 샘플은 위와 같습니다.



프린트 헤드 노즐을 청소한 후 가로줄이 사라집니다.



추가 상세정보 >> [온라인 사용자 설명서: 제품에 문제가 있을 경우](#)

# Brother 제품에서 인쇄 정렬 확인

제품을 운반한 후에 인쇄된 텍스트가 번지거나 이미지가 흐릿한 경우 인쇄 정렬을 조정하십시오.

## 1 메뉴를 누릅니다.

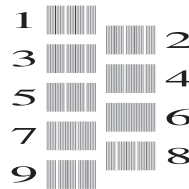
## 2 ▲ 또는 ▼을 눌러 다음을 선택합니다.

- a. [Maintenance (유지 관리)]를 선택합니다. **OK**를 누릅니다.
- b. [ImproveQuality (품질 향상)]를 선택합니다. **OK**를 누릅니다.
- c. [Alignment (맞춤)]를 선택합니다. **OK**를 누릅니다.

## 3 흑백 시작 또는 컬러시작을 누릅니다.

맞춤 점검 시트 인쇄를 시작합니다.

(A)



## 4 다음 방법 중 하나로 테스트 인쇄 번호를 선택합니다.

- DCP-T310/DCP-T510W/  
DCP-T710W

패턴 (A)의 경우 ▲ 또는 ▼을 눌러 가장 적은 세로줄이 표시되는 테스트 인쇄 번호(1-9)를 선택한 다음 **OK**를 누릅니다.

- MFC-T810W

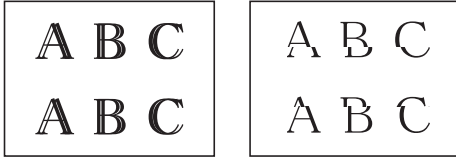
패턴 (A)의 경우 가장 적은 세로줄이 표시되는 테스트 인쇄 번호(1-9)를 누릅니다.

위의 예에서 행 번호 6이 가장 적합한 선택입니다.

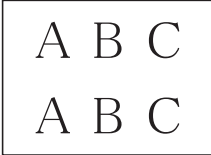
패턴의 나머지에 대해 이 단계를 반복합니다.



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



인쇄 정렬이 올바르게 조정된 후에는 이와 같이 텍스트가 나타납니다.



## 5 중지/나가기을 누릅니다.

이 단원에서는 Brother 제품 사용 도중 발생할 수 있는 문제의 해결 방법에 대해 설명합니다.


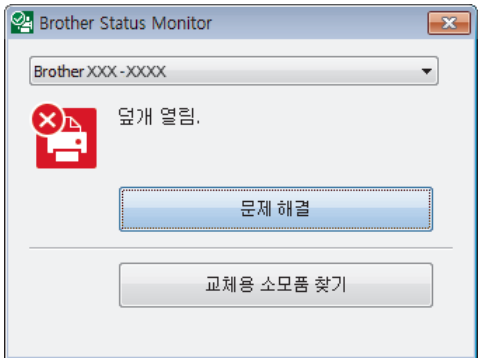
## 문제 식별

제품에 문제가 있다고 생각되는 경우 대부분의 문제를 사용자가 직접 해결할 수 있습니다.

가장 먼저 다음 사항 확인:

- 제품의 전원 코드가 올바르게 연결되어 있고 제품의 전원 스위치가 켜져 있습니다.
- 제품의 주황색 보호용 부속이 모두 제거되었습니다.
- 스캐너 커버와 용지 걸림 해제 커버가 완전히 닫혀 있습니다.
- 용지가 용지함에 올바르게 삽입되었습니다.
- 인터페이스 케이블이 제품 및 컴퓨터에 단단히 연결되어 있고, 제품 및 컴퓨터 모두에 무선 연결이 설정되어 있습니다.
- (네트워크 모델의 경우), 라우터 또는 허브가 켜져 있고 해당 링크 버튼이 깜박이고 있습니다.

문제와 해결 방법을 찾으려면 컴퓨터의 **상태 모니터**에서 기기 상태나 LCD를 확인합니다.

LCD 사용	상태 모니터 사용
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. LCD의 메시지를 따릅니다.</li> <li>2. 다음과 같은 오류 및 유지보수 메시지 표의 지침을 참조하십시오.</li> <li>3. 오류를 해결할 수 없으면 <i>온라인 사용자 설명서</i>를 참조하십시오: <i>오류 및 유지보수 메시지</i></li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 작업 트레이에서  아이콘을 두 번 클릭합니다.</li> <li>• 아이콘의 각 색상은 제품의 상태를 나타냅니다.</li> <li>• Brother의 문제 해결 웹 사이트에 액세스하려면 <b>문제 해결</b> 버튼을 클릭합니다.</li> </ul> 

# 오류 및 유지 관리 메시지

다음 표에는 일반적인 오류 및 유지보수 메시지가 나와 있습니다. 자세한 내용은 *온라인 사용자 설명서*를 참조하십시오.

대부분의 오류는 사용자가 직접 해결할 수 있으며, 일반 유지보수도 직접 실시할 수 있습니다. 자세한 도움말이 필요하면 Brother 솔루션 센터([support.brother.com](http://support.brother.com))에서 해당 모델의 **FAQ 및 문제 해결** 페이지로 이동하십시오.

오류 메시지	조치
[B&W Print Only (흑백 인쇄만)] [Refill [X] (리필 [X])] ]	하나 이상의 잉크 탱크(검정색 제외)에 남아 있는 잉크 양이 부족합니다. 잉크 탱크를 다시 채우십시오. 추가 상세정보 >> <i>온라인 사용자 설명서: 잉크 탱크 다시 채우기</i> 다음 경우에는 잉크 탱크를 다시 채울 때까지 제품에서 모든 인쇄 작업이 중지되고 제품을 사용하지 못할 수도 있습니다. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 제품 플러그를 뽑은 경우.</li> <li>• 제품이나 프린터 드라이버에서 <b>천천히 건조되는 용지</b> 옵션을 선택하는 경우</li> </ul>
[Cannot Print (인쇄 불량)] [Refill [X] (리필 [X])] ]	하나 이상의 잉크 탱크에 있는 잉크 잔량이 부족합니다. 모든 인쇄 작업이 중단됩니다. 잉크 탱크를 다시 채우십시오. 추가 상세정보 >> <i>온라인 사용자 설명서: 잉크 탱크 다시 채우기</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 잉크 잔량이 낮거나 잉크를 다시 채워야 하는 경우라도 여전히 스캔할 수 있습니다.</li> </ul>
[Change Paper? (용지 변경?)]	이 메시지는 용지 유형 및 크기를 확인하도록 실행된 경우에 표시됩니다. 이 확인 메시지를 표시하지 않으려면 해당 설정을 Off로 변경하십시오. 추가 상세정보 >> <i>온라인 사용자 설명서: 용지 크기 확인 설정 변경</i>
[Close ink cover. (잉크 덮개를 닫으세요)]	잉크 탱크 커버가 제대로 잠기지 않았습니다. 잉크 탱크 커버가 제자리에 잠길 때까지 단단히 닫으십시오.
[Data Remaining (데이터 잔류)]	<b>중지/나가기</b> 를 누릅니다. 제품에서 인쇄 작업이 취소되고 메모리에서 삭제됩니다. 인쇄를 다시 시도합니다.
[Disconnected (분리됨)]	다시 송신하거나 수신해 보십시오. 통신이 반복적으로 중단되고 VoIP(Voice over IP) 시스템을 사용 중인 경우 호환성을 기본(VoIP의 경우)으로 변경해 보십시오. >> <i>관련 정보: 이 섹션 끝에 나오는 전화선 간섭/VoIP.</i>
[Document Jam (문서 걸림)]	문서가 올바르게 삽입 또는 공급되지 않았거나 ADF에서 스캔한 문서가 너무 깁니다. 추가 상세정보 >> <i>온라인 사용자 설명서: 문서 걸림</i>
[High Temperature (고온)]	실내 온도를 낮춘 후에 제품을 실내 온도로 식히십시오. 제품이 식으면 다시 시도하십시오.

오류 메시지	조치
[Ink Low (잉크 부족)]	<p>하나 이상의 잉크 탱크에 있는 잉크 잔량이 부족합니다.</p> <p>잉크 탱크의 창을 통해 실제 남아 있는 잉크 잔량을 확인합니다.</p> <p>남아 있는 잉크 레벨이 최소 보급 표시 아래 최소 라인 이하에 위치할 경우 잉크 탱크를 다시 채우십시오.</p> <p>추가 상세정보 &gt;&gt; <i>온라인 사용자 설명서: 잉크 탱크 다시 채우기</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 잉크 잔량이 낮거나 잉크를 다시 채워야 하는 경우라도 여전히 스캔할 수 있습니다.</li> </ul>
[InkBox Full (잉크통 가득 참)]	<p>잉크 업소버 상자를 교체해야 합니다. Brother 고객센터 서비스 또는 현지 Brother 공인 서비스 센터에 문의하여 제품에 대한 서비스를 받으십시오.</p>
[InkBox NearFull (잉크통 거의 가득 참)]	<p>잉크 업소버 상자를 신속하게 교체해야 합니다. Brother 고객센터 서비스 또는 Brother 대리점에 문의하십시오.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 잉크 업소버 상자가 프린트 헤드 청소 중에 배출된 소량의 잉크를 흡수합니다.</li> </ul>
[Low Temperature (저온)]	<p>난방을 한 후 제품을 실내 온도까지 예열하십시오. 제품이 예열되면 다시 시도하십시오.</p>
[No Paper Fed (급지된 용지 없음)]	<p>다음 중 하나를 수행합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 용지함에 용지를 다시 채우고 <b>흑백 시작</b> 또는 <b>컬러시작</b>을 누릅니다.</li> <li>• 용지를 제거한 다음 다시 넣고 <b>흑백 시작</b> 또는 <b>컬러시작</b>을 누릅니다.</li> </ul>
	<p>용지가 수동 급지 슬롯의 가운데 위치에 들어가지 않았습니다.</p> <p>용지를 꺼냈다가 수동 급지 슬롯의 가운데에 다시 삽입하고 나서, LCD 지침을 따릅니다.</p> <p>추가 상세정보 &gt;&gt; <i>온라인 사용자 설명서: 수동 공급 슬롯에 용지 적재</i></p> <p>용지 걸림 해제 커버가 올바르게 닫히지 않았습니다.</p>
[Not Registered (등록 안됨)]	<p>제품에 저장되지 않은 단축 다이얼 번호를 사용하려고 했습니다.</p> <p>단축 다이얼 번호를 설정합니다.</p>
[Out of Memory (메모리 부족)]	<p>팩스 송신 또는 복사 작업이 진행 중인 경우:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>중지/나가기</b>를 누르고 진행 중인 다른 작업이 끝날 때까지 기다린 다음 다시 시도하십시오.</li> <li>• <b>흑백 시작</b> 또는 <b>컬러시작</b>을 눌러 지금까지 스캔된 페이지를 복사합니다.</li> </ul>

오류 메시지	조치
[Paper Jam (용지 걸림)]	<p>걸린 용지를 제거합니다.</p> <p>추가 상세정보 &gt;&gt; <i>온라인 사용자 설명서: 프린터 용지 걸림 또는 용지 걸림</i></p>
	<p>용지 조정대가 올바른 용지 크기로 설정되어 있는지 확인합니다.</p> <p>수동 급지 슬롯에는 용지를 한 번에 두 장 이상씩 넣지 마십시오. LCD 에 또 다른 용지를 넣으라는 메시지가 표시될 때까지 기다렸다가 수동 급지 슬롯에 다음 용지를 급지합니다.</p>
	<p>용지 픽업 롤러를 청소하십시오.</p> <p>추가 상세정보 &gt;&gt; <i>온라인 사용자 설명서: 용지 픽업 롤러 청소</i></p>
[Print Unable XX (인쇄 불가 XX)]	<p>종이 클립 또는 찢어진 용지 조각 등 이물질이 제품 안에 있습니다.</p> <p>스캐너 커버를 열고 이물질과 종이 조각을 제품 내부에서 제거합니다.</p> <p>오류가 계속되는 경우:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (MFC-T810W)           <p>중요 메시지가 손실되지 않도록 제품을 분리하기 전에 팩스를 다른 팩스 제품이나 컴퓨터로 전송합니다. 그런 다음, 몇 분 동안 제품의 전원을 분리한 다음 다시 연결합니다.</p> <p>추가 상세정보 &gt;&gt; <i>온라인 사용자 설명서: 팩스 또는 팩스 저널 리포트 전송</i></p> </li> <li>• (DCP-T310/DCP-T510W/DCP-T710W)           <p>몇 분 동안 제품의 전원을 분리한 다음 다시 연결합니다.</p> </li> </ul>
[Repetitive No Paper Fed (급지된 용지 없음 반복)]	<p>용지 픽업 롤러를 청소하십시오.</p> <p>추가 상세정보 &gt;&gt; <i>온라인 사용자 설명서: 용지 픽업 롤러 청소</i></p>
[Scan Unable XX (스캔 불가 XX)]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (MFC-T810W)           <p>중요 메시지가 손실되지 않도록 제품을 분리하기 전에 팩스를 다른 팩스 제품이나 컴퓨터로 전송합니다. 그런 다음, 몇 분 동안 제품의 전원을 분리한 다음 다시 연결합니다.</p> <p>추가 상세정보 &gt;&gt; <i>온라인 사용자 설명서: 팩스 또는 팩스 저널 리포트 전송</i></p> </li> <li>• (DCP-T310/DCP-T510W/DCP-T710W)           <p>몇 분 동안 제품의 전원을 분리한 다음 다시 연결합니다.</p> </li> </ul>

오류 메시지	조치
[Size Mismatch (크기 불일치)]	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 제품의 디스플레이에서 선택한 용지 크기가 용지함의 용지 크기와 일치하는지 확인합니다. 추가 상세정보 &gt;&gt; <i>온라인 사용자 설명서: 용지 크기 및 유형 변경</i></li> <li>2. 용지 조정대를 해당 용지 크기의 표시 지점에 맞춰 설정하고 용지를 세로 위치에 넣었는지 확인합니다.</li> <li>3. 용지 크기와 용지 위치를 확인한 후에는 LCD 지침을 따릅니다.</li> </ol> <p>컴퓨터에서 인쇄하려는 경우 프린터 드라이버에서 선택한 용지 크기가 용지함에 들어 있는 용지의 크기와 일치하는지 확인합니다. 추가 상세정보 &gt;&gt; <i>온라인 사용자 설명서: 인쇄 설정(Windows) 또는 인쇄 옵션(Mac)</i></p>
[Tray not detected (용지함이 없음)]	<p>용지함을 서서히 밀어서 제품에 완전히 넣습니다.</p> <p>용지 또는 이물질이 있을 경우 용지함이 제대로 삽입되지 않습니다. 제품에서 용지함을 당겨 꺼내고 걸린 용지 또는 이물질을 제거합니다. 걸린 용지 &gt;&gt; <i>온라인 사용자 설명서: 프린터 용지 걸림 또는 용지 걸림</i></p>

## 관련 정보

- 전화선 간섭/VoIP >> 12

## Brother 제품에서 텍스트 입력

- 사용 가능한 문자는 국가에 따라 다를 수 있습니다.

### DCP-T310/DCP-T510W/DCP-T710W

제품에 텍스트 입력이 필요할 수 있습니다.

#### 숫자, 문자 및 기호 입력

- ▲ 또는 ▼를 반복해서 눌러 선택할 숫자, 문자 또는 기호를 선택하고 OK를 눌러 해당 문자를 입력합니다. 숫자 또는 이름이 완료될 때까지 각 문자를 반복한 후 OK를 누릅니다.

#### 공백 넣기

- 공백을 삽입하려면 ▲ 또는 ▼를 반복해서 눌러 공백을 선택하고 OK를 누릅니다.

#### 수정 표시

- 변경할 숫자 또는 문자를 잘못 입력한 경우 **확대/축소**, **복사 매수** (DCP-T310) 또는 **복사 / 스캔 옵션**을 여러 차례 눌러 커서를 잘못된 문자 아래로 이동합니다. 그런 다음 ▲ 또는 ▼를 반복해서 눌러 올바른 문자를 입력합니다.

### MFC-T810W

기지국 ID와 같이 특정 메뉴 선택 항목을 설정하는 경우 제품에 텍스트를 입력해야 할 수도 있습니다. 대부분의 다이얼 패드 버튼에는 세 개 또는 네 개의 문자가 인쇄되어 있습니다. 0, # 및 \*의 버튼은 특수 문자에 사용되기 때문에 인쇄된 문자가 없습니다.

해당 다이얼 패드 버튼을 아래 참조표에 표시된 횟수만큼 눌러 원하는 문자에 액세스합니다.

버튼 누름	한 번	두 번	세 번	네 번	다섯 번	여섯 번	일곱 번	여덟 번	아홉 번
2	A	B	C	a	b	c	2	A	B
3	D	E	F	d	e	f	3	D	E
4	G	H	I	g	h	i	4	G	H
5	J	K	L	j	k	l	5	J	K
6	M	N	O	m	n	o	6	M	N
7	P	Q	R	S	p	q	r	s	7
8	T	U	V	t	u	v	8	T	U
9	W	X	Y	Z	w	x	y	z	9



- 커서를 왼쪽이나 오른쪽으로 이동하려면 ◀ 또는 ▶을 누르십시오.

### 공백 넣기

- 이름에 빈칸을 입력하려면 \*를 누른 다음 OK를 누릅니다.

### 수정 표시

- 잘못 입력한 문자를 변경하려면 ◀ 또는 ▶을 눌러 커서를 잘못된 문자 아래로 이동합니다. 삭제/뒤로을 누른 다음 올바른 문자를 입력하십시오.
- 문자를 넣으려면 ◀ 또는 ▶을 눌러 커서를 올바른 위치로 이동한 다음 문자를 입력하십시오.
- 모든 문자를 지우려면 삭제/뒤로을 반복해서 누르십시오.

### 글자 반복

- 이전 문자와 동일한 버튼의 문자를 입력하려면 ▶를 눌러 버튼을 다시 누르기 직전 위치로 커서를 이동합니다.

### 특수 문자 및 기호

원하는 특수 문자 또는 기호가 보일 때까지 \* 또는 #를 반복해서 누릅니다.


*를 누릅니다.	(빈칸)!"#\$%&'()*+,-./€
#를 누릅니다.	;<=>@[ ]^_

## 소모품 사양

<b>잉크</b>	구입하신 제품에는 프린트 헤드 어셈블리에서 분리되는 개별 검정, 노랑, 청색 및 적색 잉크 탱크가 사용됩니다.
<b>잉크 용기 사용 수명</b>	탱크에 잉크를 처음으로 보급하면 고품질 인쇄를 위해 소량의 잉크를 사용하여 잉크 이동 튜브에 채워집니다. 이 과정은 한 번만 발생합니다. 이 과정이 완료되면 구입하신 제품과 함께 제공된 잉크 용기의 산출량이 표준 잉크 용기보다 적어집니다(검정의 경우 약 95%, 다른 색상의 경우 90%). 이후의 모든 잉크 용기에서는 지정된 매수만큼 페이지를 인쇄할 수 있습니다.
<b>교체용 소모품</b>	<검정 잉크 용기> BTD60BK <노랑 잉크 용기> BT5000Y <청색 잉크 용기> BT5000C <적색 잉크 용기> BT5000M 검정 - 약 6500페이지 <sup>1</sup> 노랑, 청색 및 적색 - 약 5000페이지 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> 제시된 대략 산출량은 테스트 패턴 ISO/IEC 24712를 사용한 Brother 최초 방법론에 근거하여 추정했습니다. 제시된 대략 산출량은 ISO/IEC 24711에 근거하지 않습니다.



Windows를 사용 중인 경우, 바탕 화면에서 **Brother Creative Center** 아이콘 을 두 번 클릭하여 당사 **무료** 웹사이트에 액세스합니다. 이 웹사이트는 사진, 텍스트 및 창작물을 사용하여 비즈니스 및 가정용 사용자 지정 자료를 쉽게 만들고 인쇄할 수 있도록 개발되었습니다.

Mac 사용자는 [www.brother.com/creativecenter](http://www.brother.com/creativecenter)에서 Brother CreativeCenter에 액세스할 수 있습니다.

# brother

글로벌 홈페이지를 방문하십시오  
[www.brother.com](http://www.brother.com)

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



KOR  
버전 D