



# 사용자 설명서

PT-D460BT

## 목차

<b>라벨프린터를 사용하기 전에</b> .....	<b>1</b>
기호의 정의 .....	2
일반 예방 조치 .....	3
상표 및 라이선스 .....	4
중요 사항 .....	5
<b>라벨프린터 설치</b> .....	<b>6</b>
부품 설명 .....	7
LCD 개요 .....	8
키보드 개요 .....	9
AC 어댑터 연결 .....	11
배터리 장착 .....	12
테이프 카세트 삽입 .....	13
라벨프린터 켜기/끄기 .....	14
자동 전원 차단 시간 설정 .....	15
Bluetooth 활성화/비활성화 .....	16
테이프 금지 .....	17
LCD 명암 조정 .....	18
백라이트 켜기/끄기 .....	19
<b>소프트웨어 설치</b> .....	<b>20</b>
컴퓨터에 프린터 드라이버 및 소프트웨어 설치(Windows) .....	21
사용 가능한 응용 프로그램 .....	22
라벨프린터를 컴퓨터에 연결 .....	23
USB 케이블을 사용한 라벨프린터와 컴퓨터 연결 .....	24
<b>라벨 편집</b> .....	<b>25</b>
라벨에 텍스트 추가 .....	26
텍스트 입력 및 편집 .....	27
라벨에 새 텍스트 줄 추가 .....	29
라벨에 새 텍스트 블록 추가 .....	30
텍스트 삭제 .....	31
탭 삽입 .....	32
탭 길이 변경 .....	33
기호 입력 .....	34
기호 기능을 사용하여 기호 입력 .....	35
즐거찾기 설정 .....	36
기호 옵션 .....	37
문자 속성 설정 .....	41
문자에 문자 속성 적용 .....	42
텍스트 줄에 문자 속성 적용 .....	43
속성 설정 옵션 .....	44
테이프 자동 맞춤 설정 .....	46
라벨 길이 설정 .....	47
테두리 설정 .....	48
자동 형식 레이아웃 사용 .....	50
템플릿 사용 .....	51
템플릿 옵션 .....	53

자유 라벨 제작 사용 .....	55
자유 라벨 제작 옵션 .....	56
바코드 라벨 생성 .....	58
바코드 생성 및 인쇄 .....	59
바코드 및 바코드 데이터 편집/삭제 .....	62
<b>라벨 인쇄 .....</b>	<b>63</b>
라벨 미리보기 .....	64
라벨 인쇄 .....	65
순차 인쇄 .....	66
대칭 인쇄 .....	67
커팅옵션 선택 .....	68
테이프 절단 옵션 .....	69
라벨 길이 조정 .....	71
<b>파일 메모리 사용 .....</b>	<b>72</b>
라벨 파일 저장 .....	73
저장된 라벨 인쇄, 열기, 삭제 .....	74
<b>컴퓨터를 사용한 라벨 생성 및 인쇄 .....</b>	<b>75</b>
P-touch Editor를 사용하여 라벨 생성(Windows) .....	76
P-touch Editor를 사용한 라벨 생성 및 인쇄(Mac).....	77
P-touch Editor의 메인 창(Mac) .....	78
프린터 드라이버를 사용한 라벨 인쇄(Windows).....	79
<b>모바일 장치를 이용하여 라벨 인쇄 .....</b>	<b>80</b>
Brother iPrint&Label 앱 설치.....	81
모바일 장치를 사용한 라벨 생성 및 인쇄.....	82
<b>정기 유지 보수 .....</b>	<b>83</b>
유지 보수 .....	84
<b>문제 해결 .....</b>	<b>86</b>
라벨프린터에 문제가 있는 경우.....	87
오류 및 유지 관리 메시지 .....	89
버전 정보 확인 .....	90
라벨프린터 재설정 .....	91
LCD를 사용한 재설정 .....	92
<b>부록 .....</b>	<b>93</b>
사양 .....	94
Brother 도움말 및 고객 지원 .....	96

## 라벨프린터를 사용하기 전에

- 기호의 정의
- 일반 예방 조치
- 상표 및 라이선스
- 중요 사항

## 기호의 정의

본 사용자 설명서에서는 다음과 같은 기호와 표기를 사용합니다.

 위험	위험은 피하지 않을 경우 사망 또는 심각한 부상을 당하게 되는 임박한 위험한 상황을 나타냅니다.
 경고	경고는 사망 또는 심각한 부상을 초래할 수 있는 잠재적인 위험이 있는 상황을 나타냅니다.
 주의	주의는 경미하거나 중간 정도의 부상을 초래할 수 있는 잠재적인 위험이 있는 상황을 나타냅니다.
중요	중요는 피하지 않을 경우 재산상의 손해나 제품 기능 손실을 초래할 수 있는 잠재적으로 유해한 상황을 나타냅니다.
참고	참고는 사용 환경, 설치 조건 또는 특수한 사용 조건을 지정합니다.
	팁 아이콘은 도움이 되는 힌트와 보충 정보를 나타냅니다.
굵은 글꼴	굵은 글꼴 스타일은 제품의 제어판 또는 컴퓨터 화면의 버튼을 나타냅니다.
<i>기울임꼴</i>	기울임꼴 스타일은 중요한 점을 강조하거나 관련 주제를 나타냅니다.
[XXXXX]	괄호 안의 텍스트는 제품의 LCD 화면에 표시되는 메시지를 나타냅니다.



### 관련 정보

- 라벨프린터를 사용하기 전에

## 일반 예방 조치

- 위치, 재료, 환경 조건에 따라 라벨이 벗겨지거나 영구적으로 부착될 수 있으며, 라벨의 색상이 변하거나 다른 물체에 이염될 수 있습니다. 라벨을 부착하기 전에 환경 조건과 재질을 확인하십시오. 라벨의 작은 조각을 눈에 띄지 않는 영역에 부착하여 라벨을 테스트합니다.
- 본 설명서에서 설명되지 않은 어떤 방식이나 목적으로 기기, 구성 요소 또는 소모품을 사용하지 마십시오. 이 경우 사고나 손상이 발생할 수 있습니다.
- 라벨프린터에는 Brother TZe 테이프만 사용하십시오.  표시가 없는 테이프는 사용하지 마십시오.
- 부드러운 천을 사용하여 프린트 헤드를 청소하십시오. 맨손으로 프린트 헤드를 직접 만지지 마십시오.
- 테이프 커터 레버에 과도한 힘을 가하지 마십시오.
- 빈 카세트에 인쇄할 경우 프린트 헤드가 손상될 수 있습니다 .
- 인쇄하거나 급지 중에는 테이프를 당기지 마십시오. 테이프와 라벨 프린터가 손상됩니다.
- 메모리에 저장된 모든 데이터는 프린터의 고장, 수리 또는 배터리가 완전히 방전된 경우 손실됩니다.
- 장치 또는 컴퓨터 화면의 해상도가 라벨 프린터보다 높을 수 있으므로 인쇄된 문자는 인쇄 미리보기에 표시된 것과 다르게 보일 수 있습니다.
- 표시된 라벨 길이는 인쇄된 라벨의 실제 길이와 다를 수 있습니다.
- 2 분 이상 전원을 분리할 경우에는 모든 텍스트 및 형식 설정이 삭제됩니다.
- 섬유 열전사 테이프, 초강력 접착 테이프 또는 기타 특수 테이프와 함께 제공된 지침을 읽고 지침에 명시된 모든 예방 조치를 준수하십시오.
- 제품 및 배송 과정에서는 디스플레이에 깨끗한 보호용 비닐 스티커가 부착됩니다. 이 스티커는 사용 전에 제거해야 합니다.

### 관련 정보

- [라벨프린터를 사용하기 전에](#)

## 상표 및 라이선스

- Android는 Google LLC의 상표입니다.
- Google Play 및 Google Play 로고는 Google LLC의 상표입니다.
- Bluetooth® 단어 마크 및 로고는 Bluetooth SIG, Inc. 소유의 등록 상표이며, 이러한 마크를 사용하는 경우 Brother Industries, Ltd.에서 라이선스를 받습니다. 기타 상표 및 상호는 해당 소유자의 것입니다.
- QR 코드는 DENSO WAVE INCORPORATED의 등록 상표입니다.
- Mac, iPad, iPhone 및 iPod touch는 Apple Inc.의 상표입니다.
- QR Code Generating Program Copyright © 2008 DENSO WAVE INCORPORATED.
- 이 소프트웨어 중 일부는 저작권의 보호를 받습니다. 2014 The FreeType Project([www.freetype.org](http://www.freetype.org)). 모든 권리 보유.
- Advanced Wnn © OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2022 모든 권리 보유.

Brother 제품, 관련 문서 및 기타 모든 자료에 표시되는 회사들의 모든 거래명과 제품명은 해당하는 각 회사의 상표 또는 등록 상표입니다.

### ✓ 관련 정보

- [라벨프린터를 사용하기 전에](#)

## 중요 사항

- 본 문서의 내용 및 라벨프린터의 사양은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.
- Brother는 본 문서에 포함된 사양 및 자료를 고지 없이 변경할 권한이 있으며 제공한 자료에 의존하여 발생한 모든 손해(결과적 손해 포함)에 대해 책임을 지지 않으며 이러한 손해에는 발행물과 관련된 인쇄상 오류 및 기타 오류가 포함되지만 이에 국한되지는 않습니다.
- 이 라벨프린터는 무선 연결을 지원하지 않습니다.
- 이 문서에 나오는 화면 이미지는 컴퓨터의 운영 체제, 제품 모델, 소프트웨어 버전에 따라 다를 수 있습니다.
- 라벨프린터를 사용하기 전에 라벨프린터와 함께 제공된 모든 문서를 읽고 안전 및 작동 방법에 대한 정보를 확인하십시오.
- 그림에 표시된 라벨프린터가 사용자의 라벨프린터와 다를 수 있습니다.
- 사용 가능한 소모품은 사용자가 위치한 국가 또는 지역에 따라 다를 수 있습니다.
- 최신 버전의 P-touch Editor를 사용하는 것이 좋습니다.
- 라벨프린터 성능을 최신 상태로 유지하려면 [support.brother.com](http://support.brother.com)을 방문하여 최신 펌웨어 업데이트를 확인하십시오. 그렇지 않으면 라벨프린터의 일부 기능을 이용하지 못할 수도 있습니다.
- 라벨 프린터를 다른 사람에게 주거나 교체하거나 폐기하기 전에 공장 설정으로 재설정하여 모든 개인 정보를 제거하는 것이 좋습니다.



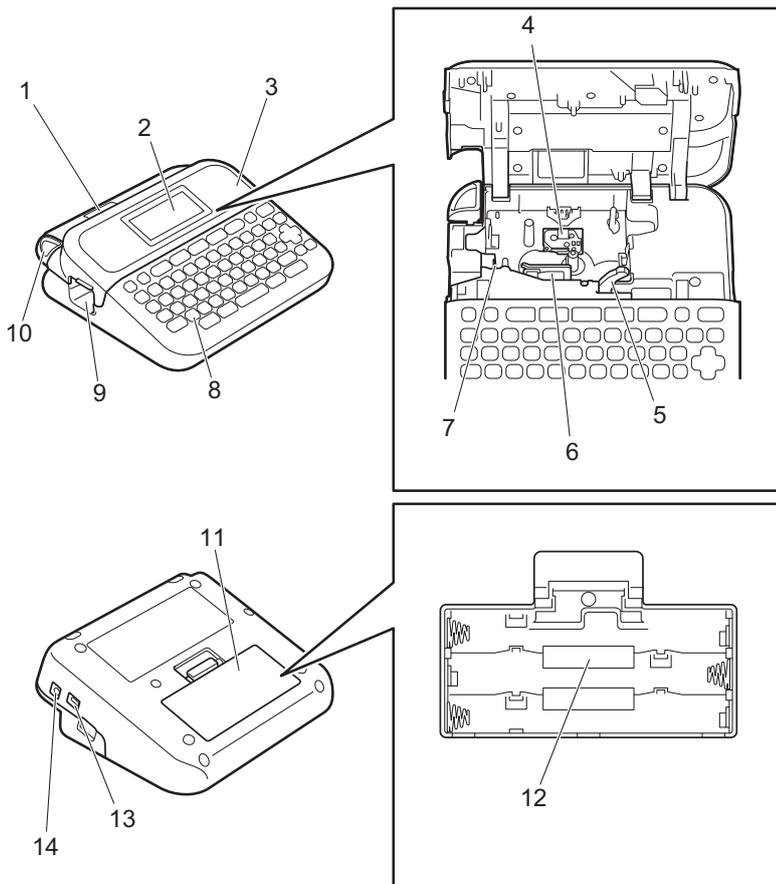
### 관련 정보

- [라벨프린터를 사용하기 전에](#)

## 라벨프린터 설치

- 부품 설명
- LCD 개요
- 키보드 개요
- AC 어댑터 연결
- 배터리 장착
- 테이프 카세트 삽입
- 라벨프린터 켜기/끄기
- 자동 전원 차단 시간 설정
- Bluetooth 활성화/비활성화
- 테이프 금지
- LCD 명암 조정
- 백라이트 켜기/끄기

## 부품 설명



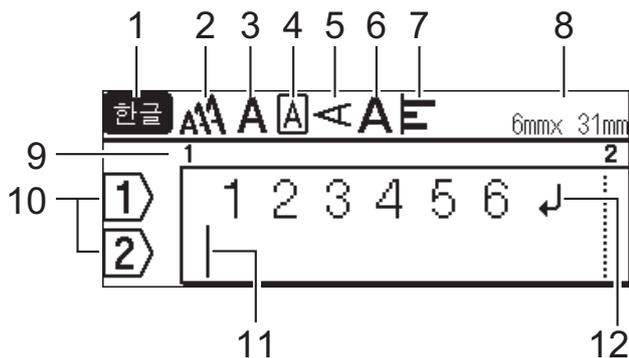
1. 테이프 뷰어
2. 액정 디스플레이(LCD)
3. 테이프 카세트 함 커버
4. 테이프 카세트함
5. 해제 레버
6. 프린트 헤드
7. 테이프 커터
8. 키보드
9. 테이프 배출 슬롯
10. 테이프 커터 레버
11. 배터리함 커버
12. 배터리 함
13. USB 포트
14. AC 어댑터 콘센트



### 관련 정보

- 라벨프린터 설치

## LCD 개요



### 1. 입력 모드

현재 입력 모드를 나타냅니다.

### 2. 문자 크기

현재 문자 크기를 나타냅니다.

### 3. 문자 스타일

현재 문자 스타일을 나타냅니다.

### 4. 테두리

테두리가 설정되었는지 나타냅니다.

### 5. 세로쓰기 모드

세로쓰기 모드를 나타냅니다.

### 6. 너비

문자 너비를 나타냅니다.

### 7. 정렬

텍스트 정렬을 나타냅니다.

### 8. 테이프 너비 × 라벨 길이

테이프 너비와 라벨 길이를 나타냅니다.

LCD에 표시된 라벨 길이는 인쇄했을 때 실제 라벨 길이와 약간 다를 수 있습니다.

### 9. 블록 수

블록 수를 나타냅니다.

### 10. 줄 수

라벨 레이아웃 내의 줄 수를 나타냅니다.

### 11. 커서

현재 데이터 입력 위치를 나타냅니다.

새 문자는 커서의 왼쪽에 나타납니다.

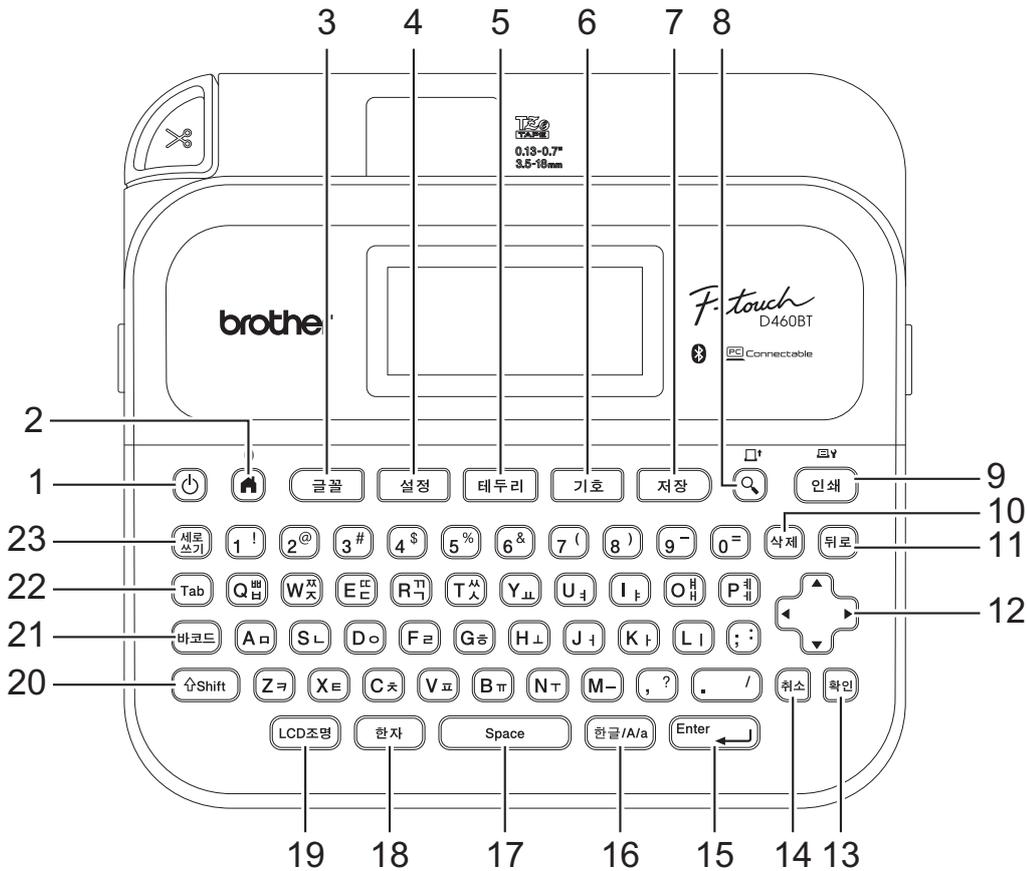
### 12. 리턴 마크

텍스트 줄의 끝을 나타냅니다.

## ✓ 관련 정보

- 라벨프린터 설치

## 키보드 개요



### 1. 전원

라벨프린터를 켜고 끌 때 누릅니다.

### 2. 홈/Bluetooth

홈 화면으로 돌아가려면 누릅니다. Bluetooth를 켜고 끄려면 **홈/Bluetooth**와 **Shift** 키를 동시에 누릅니다.

### 3. 글꼴

글꼴을 선택하려면 누릅니다.

### 4. 설정

라벨 속성에 접근하려면 누릅니다.

### 5. 테두리

테두리를 선택하려면 누릅니다.

### 6. 기호

기호 메뉴에서 기호를 선택하여 삽입하려면 누릅니다.

### 7. 저장

생성된 데이터를 파일 메모리에 저장하려면 누릅니다.

### 8. 미리보기/금지

인쇄하기 전에 라벨 이미지를 보려면 누릅니다.

테이프를 금지하려면 **미리보기/금지**와 **Shift** 키를 동시에 누릅니다.

### 9. 인쇄/인쇄 옵션

인쇄하려면 누릅니다.

인쇄 옵션을 설정하려면 **인쇄/인쇄 옵션**와 **Shift** 키를 동시에 누릅니다.

### 10. 삭제

모든 텍스트 및 인쇄 설정을 삭제하려면 누릅니다.

---

### 11. 뒤로

커서 왼쪽에 있는 문자를 삭제하려면 누릅니다.

### 12. 커서

커서를 화살표 방향으로 이동하려면 누릅니다.

### 13. 확인

표시된 옵션을 선택하려면 누릅니다.

### 14. 취소

현재 작업을 취소하려면 누릅니다.

### 15. Enter

선택을 확인하려면 누릅니다.

### 16. 한글 /A/a

입력 모드를 영어와 사용 언어 사이에서 전환하려면 누릅니다.

### 17. Space

공백을 삽입하려면 누릅니다.

기본값으로 돌아가려면 누릅니다.

### 18. 한자

눌러서 한글에서 한자로 전환합니다.

### 19. LCD 조명

백라이트 설정을 설정하려면 누릅니다.

### 20. Shift

문자 또는 숫자 키를 눌러 대문자 또는 숫자 키에 표시된 기호를 입력할 때 길게 누릅니다.

커서를 이전 또는 다음 블록이 시작하는 곳으로 이동하려면 **Shift**와 ▲ 또는 ▼ 키를 동시에 누릅니다.

커서를 현재 줄의 시작 또는 끝나는 곳으로 이동하려면 **Shift**와 ◀ 또는 ▶ 키를 동시에 누릅니다.

### 21. 바코드

바코드 라벨을 생성하려면 누릅니다.

### 22. 탭

탭을 삽입하려면 누릅니다.

### 23. 세로쓰기

세로쓰기를 설정하려면 누릅니다.

---

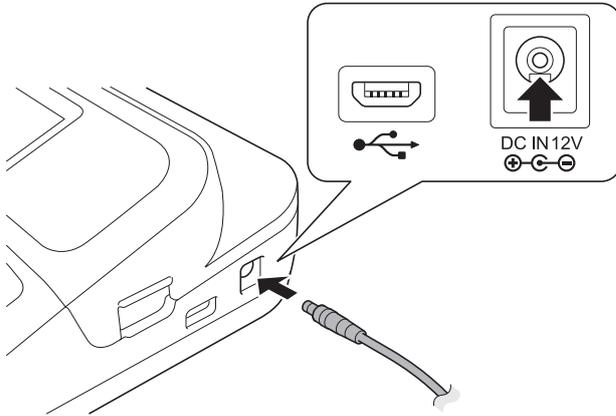
## ✓ 관련 정보

- [라벨프린터 설치](#)
-

## AC 어댑터 연결

전원 어댑터를 연결할 경우, 특별히 이 라벨프린터용으로 설계된 AC 어댑터(부품 번호: AD-E001)만 사용하십시오.

1. AC 어댑터 코드를 라벨프린터의 측면에 있는 AC 어댑터 콘센트에 삽입합니다.
2. 플러그를 가장 가까이에 있는 표준형 전기 콘센트에 연결합니다.



### ✓ 관련 정보

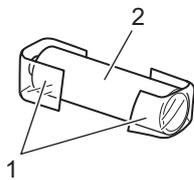
- 라벨프린터 설치

## 배터리 장착

메모리 백업을 보장하기 위해 AC 어댑터와 함께 6개의 새로운 AA 알카라인 배터리(LR6)를 사용할 것을 권장합니다.

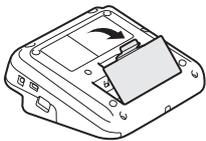
### 참고

- AC 어댑터가 분리되었을 때 라벨프린터의 메모리를 보호하고 백업하려면 라벨프린터에 AA 알카라인 배터리를 장착할 것을 권장합니다.
- 2분 넘게 전원이 분리되면 모든 텍스트 및 형식 설정이 지워집니다. 메모리에 저장된 텍스트 파일도 지워집니다.
- 라벨프린터를 장기간 사용하지 않는 경우 배터리를 분리하십시오.
- 일반 폐기물 수거 경로가 아닌 적절한 수거 지정에서 배터리를 처리하십시오. 또한 해당되는 모든 시/도/군 및 해당 지역 규정을 반드시 준수하십시오.
- 배터리를 보관하거나 폐기할 때는 그림에서와 같이 셀로판 테이프 등으로 감싸 단락을 방지하십시오.

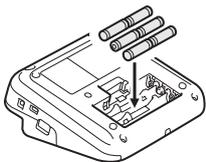


1. 셀로판 테이프
2. 알카라인 배터리

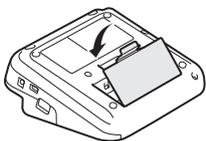
1. 배터리함 커버를 엽니다.



2. 6개의 신품 AA 알카라인 배터리(LR6)를 장착합니다.  
배터리가 올바른 방향으로 설치되었는지 확인하십시오.



3. 배터리함 커버를 닫습니다.



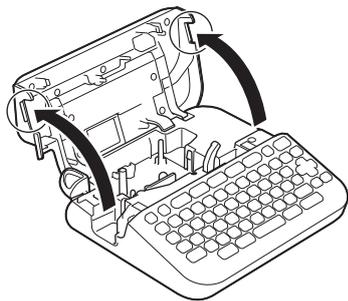
배터리를 분리하려면 설치 절차와 반대로 수행합니다.

### ✓ 관련 정보

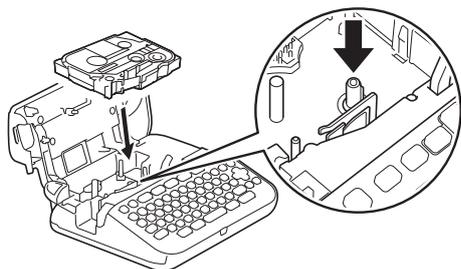
- [라벨프린터 설치](#)

## 테이프 카세트 삽입

1. 테이프 카세트 함 커버를 엽니다.



2. 테이프 카세트를 그림과 같이 삽입합니다.



### 참고

테이프 카세트를 삽입할 때 테이프가 프린트 헤드에 걸리지 않도록 주의하십시오.

3. 테이프 카세트 함 커버를 닫습니다.



테이프 카세트 함 커버가 닫히지 않으면 해제 레버가 “위” 위치에 있는지 확인하십시오. 위치가 다른 경우 해제 레버를 올린 다음 커버를 닫습니다.



### 관련 정보

- 라벨프린터 설치

## 라벨프린터 켜기/끄기

1. 라벨프린터를 켜려면  버튼을 누릅니다.
2. 라벨프린터를 끄려면  을 길게 누릅니다.

전력을 절약하고 지정된 시간이 지난 후 라벨프린터를 자동으로 끄려면 자동 전원 차단 기능을 사용하십시오.

### 관련 정보

- [라벨프린터 설치](#)

#### 관련 내용:

- [자동 전원 차단 시간 설정](#)
- [사양](#)

## 자동 전원 차단 시간 설정

라벨프린터에는 특정 작동 상태에서 특정 시간 내에 어떠한 키도 누르지 않은 경우 프린터가 자동으로 꺼지는 절전 기능이 탑재되어 있습니다. AC 어댑터 또는 배터리 사용 여부에 관계없이 자동 전원 차단 시간을 변경할 수 있습니다.

1. 을 누릅니다.
2. ◀ 또는 ▶를 눌러 [설정]을 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 [자동전원종료]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 [AC Adapter] 또는 [배터리]를 표시한 다음 **확인**을 누릅니다.
5. ▲ 또는 ▼를 눌러 다음 옵션 중 하나를 선택합니다.

옵션	설명
[AC Adapter]	[Off] [ 1 시간] [ 2 시간] [ 4 시간] [ 8 시간]
[배터리]	[ 5 분] [ 1 0 분] [ 3 0 분]

6. **확인**을 누릅니다.

### 관련 정보

- [라벨프린터 설치](#)

## Bluetooth 활성화/비활성화

1. 을 누릅니다.
2. ◀ 또는 ▶를 눌러 [설정]을 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ◀ 또는 ▶를 눌러 [블루투스]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 [블루투스 (On/Off)]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
5. ▲ 또는 ▼를 눌러 [On] 또는 [Off]을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.  
[On]를 선택하면 LCD에 Bluetooth 아이콘이 나타납니다.



- 홈 화면이 표시되었을 때 와 을 동시에 눌러 Bluetooth를 활성화 또는 비활성화 할 수 있습니다.
- 라벨프린터가 모바일 장치와 연결되어 있으면 Bluetooth를 위한 자동 재연결 모드를 켜기 또는 끄기로 설정합니다.



### 관련 정보

- [라벨프린터 설치](#)

## 테이프 금지

테이프를 금지하려면 와 을 누릅니다.

### 관련 정보

- [라벨프린터 설치](#)

## LCD 명암 조정

LCD 명암 기본값 설정은 [0]입니다.

1. 을 누릅니다.
2. ◀ 또는 ▶를 눌러 [설정]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 [조정]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 [LCD 명암]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
5. ◀ 또는 ▶를 눌러 기본 설정, [-2 - +2]을 선택한 다음, **확인**을 누릅니다.

### 관련 정보

- [라벨프린터 설치](#)

## 백라이트 켜기/끄기

백라이트를 꺼서 전력을 절약합니다.

백라이트 기본값 설정은 [On]입니다.

1. 을 누릅니다.
2. ◀ 또는 ▶를 눌러 [설정]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 [백라이트]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
4. ◀ 또는 ▶를 눌러 [On] 또는 [Off]을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

## 참고

- 을 눌러 백라이트 설정값을 설정할 수도 있습니다.
- 제품이 지정한 시간 동안 대기 중이면 백라이트가 자동으로 꺼집니다.
- 인쇄할 때는 백라이트가 꺼집니다.

## ✓ 관련 정보

- [라벨프린터 설치](#)

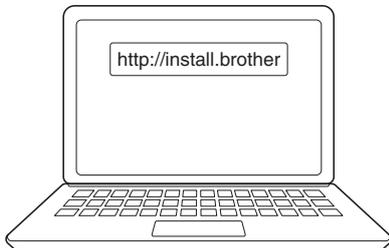
## 소프트웨어 설치

- 컴퓨터에 프린터 드라이버 및 소프트웨어 설치(Windows)
- 라벨프린터를 컴퓨터에 연결

## 컴퓨터에 프린터 드라이버 및 소프트웨어 설치(Windows)

Windows 컴퓨터에서 인쇄하기 위해서는 컴퓨터에 프린터 드라이버와 Brother P-touch Editor 소프트웨어를 설치해야 합니다.

1. 선호하는 웹 브라우저를 열고 주소 표시줄에 [install.brother](http://install.brother)를 입력합니다.



2. 다운로드 버튼을 클릭하여 소프트웨어/설명서 인스톨러를 다운로드합니다.
3. 컴퓨터의 다운로드 폴더로 이동하여 다운로드한 인스톨러 파일을 두 번 클릭한 다음 화면 지침에 따릅니다.

### 참고

- Bluetooth를 사용해 라벨프린터를 컴퓨터에 연결하는 경우 운영 체제에서 Bluetooth 데이터 전송 설정을 양방향으로 설정해야 합니다.
- 암호를 확인할 때 페어링을 위해 라벨프린터에서 필요한 버튼을 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

- 소프트웨어 설치
  - 사용 가능한 응용 프로그램

## 사용 가능한 응용 프로그램

### Windows

응용 프로그램	기능
P-touch Editor	다양한 글꼴과 텍스트 스타일을 생성하고 이미지를 가져오고 바코드를 삽입할 수 있는 내장 그리기 도구를 사용하여 사용자 지정 라벨을 디자인하고 인쇄할 수 있습니다.
P-touch Update Software <sup>1</sup>	소프트웨어와 펌웨어를 최신 버전으로 업데이트합니다.

<sup>1</sup> USB 연결로만 이용 가능.

### Mac

응용 프로그램	기능
P-touch Editor	다양한 글꼴과 텍스트 스타일을 생성하고 이미지를 가져오고 바코드를 삽입할 수 있는 내장 그리기 도구를 사용하여 사용자 지정 라벨을 디자인하고 인쇄할 수 있습니다.
Transfer Express <sup>1</sup>	펌웨어를 최신 버전으로 업데이트합니다.

<sup>1</sup> USB 연결로만 이용 가능.

### ✓ 관련 정보

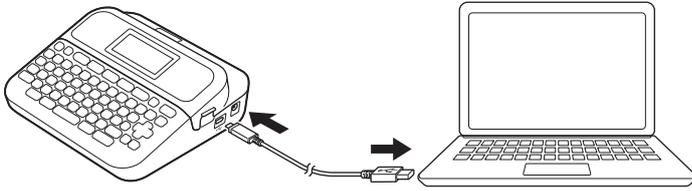
- [컴퓨터에 프린터 드라이버 및 소프트웨어 설치\(Windows\)](#)

## 라벨프린터를 컴퓨터에 연결

- USB 케이블을 사용한 라벨프린터와 컴퓨터 연결

## USB 케이블을 사용한 라벨프린터와 컴퓨터 연결

1. USB 케이블을 연결하기 전에 라벨프린터가 꺼져 있는지 확인합니다.
2. USB 케이블을 라벨프린터의 USB 포트에 연결한 다음 컴퓨터에 연결합니다.



3. 라벨프린터를 켭니다.

### ✓ 관련 정보

- [라벨프린터를 컴퓨터에 연결](#)

## 라벨 편집

- 라벨에 텍스트 추가
- 라벨에 새 텍스트 줄 추가
- 라벨에 새 텍스트 블록 추가
- 텍스트 삭제
- 탭 삽입
- 기호 입력
- 문자 속성 설정
- 라벨 길이 설정
- 자동 형식 레이아웃 사용
- 자유 라벨 제작 사용
- 바코드 라벨 생성

## 라벨에 텍스트 추가

1. 을 누릅니다.
2. ◀ 또는 ▶를 눌러 [라벨 제작]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. 원하는 텍스트 또는 기호를 입력합니다(띄어쓰기와 구두점 포함하여 최대 280자의 영숫자).



### 관련 정보

- [라벨 편집](#)
  - [텍스트 입력 및 편집](#)

## 텍스트 입력 및 편집

- >> 한글 입력
- >> 한글 - 한자 변환

### 한글 입력

키보드로 한글을 입력합니다.

예를 들면	「영수증」 영수증
-------	--------------

1. 입력 모드가 한글 입력 모드인지 확인합니다. 한글 입력 모드가 아니면 [입력:가나다]가 표시될 때까지 **한글/A/a** 키를 누릅니다.
2. 「영수증」을 입력하려면, **D**, **U**, **D**, **T**, **N**, **W**, **M**, **D** 을 누릅니다.

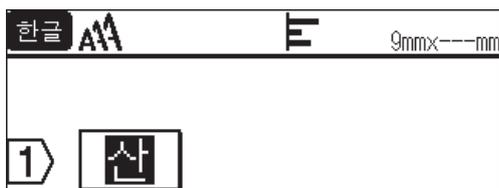


### 한글 - 한자 변환

입력된 한글을 한자로 변환합니다.

예를 들면	「산」 山
-------	----------

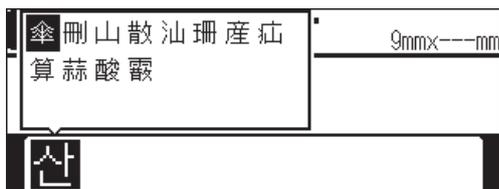
1. 입력 모드가 한글 입력 모드인지 먼저 확인합니다. 한글 입력 모드가아니면 [입력:가나다]가 표시될 때까지 **한글/A/a** 키를 누릅니다.
2. 「산」을 입력합니다. **T**, **K**, **S** 키를 차례로 누릅니다.



「산」이 반전 표시됩니다.

입력한 자음과 모음을 삭제하려면 **뒤로** 키를 누릅니다.

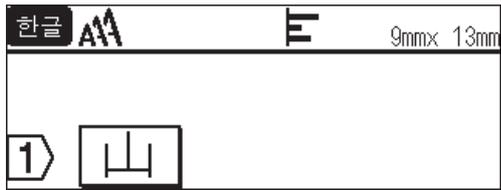
3. **한자** 를 누릅니다.



화면 상단에 한자 옵션이 표시됩니다.

4. **▲**, **▼**, **◀**또는 **▶**를 눌러 옵션을 이동하여 [山]을 선택합니다.

5.  또는  키를 누릅니다 .



「山」 문자가 확정됩니다.

입력한 한글 범위를 지정하여 한자를복합어로 전환할 수 있습니다.

### 관련 정보

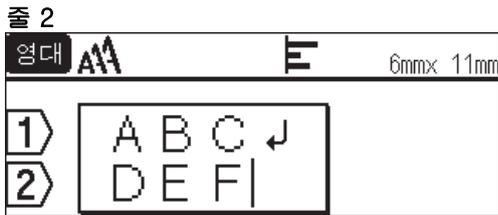
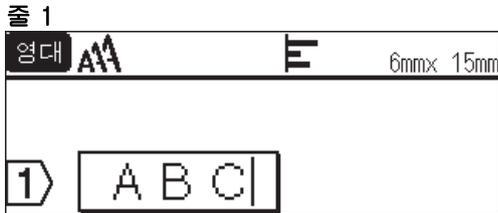
- [라벨에 텍스트 추가](#)

## 라벨에 새 텍스트 줄 추가

사용하는 테이프에 따라 라벨에 최대 5줄을 추가할 수 있습니다. 추가 정보 >> [관련 내용](#)

1. 커서를 현재 줄의 끝으로 이동합니다.

2. 을 누릅니다.



인쇄된 라벨 결과



추가할 수 있는 최대 줄 수는 테이프 너비에 따라 다릅니다.

### ✓ 관련 정보

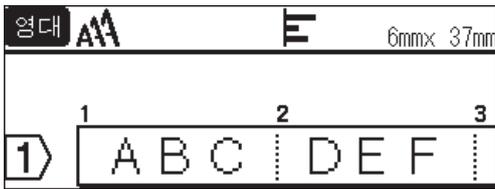
- [라벨 편집](#)

관련 내용:

- [사양](#)

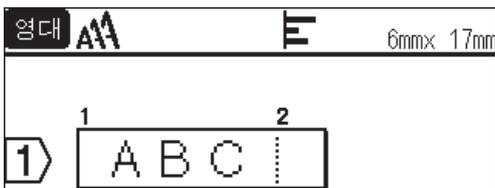
## 라벨에 새 텍스트 블록 추가

다수이지만 서로 분리된 텍스트 부분이 있는 라벨을 인쇄하기 위해 같은 라벨 안에 최대 5개의 서로 다른 텍스트 블록을 삽입할 수 있습니다.



현재의 텍스트 오른쪽에 새로운 텍스트 블록 또는 빈 줄 블록을 삽입하려면 **⇧Shift**를 누른 상태에서 **Enter**를 동시에 누릅니다.

커서가 새 블록의 시작 부분으로 이동합니다.



- 텍스트 블록의 문자 속성을 변경하려면 텍스트 줄의 문자 속성 변경을 위한 절차를 따르십시오.
- 라벨 당 최대 5개의 블록이 있습니다.

### ✓ 관련 정보

- [라벨 편집](#)

## 텍스트 삭제

- >> 한 번에 한 문자 삭제:
- >> 텍스트는 삭제하지만 형식 설정은 삭제하지 않음:
- >> 특정 줄에 있는 모든 문자 삭제:
- >> 모든 문자와 모든 형식 설정 삭제:

### 한 번에 한 문자 삭제:

을 누릅니다.

### 텍스트는 삭제하지만 형식 설정은 삭제하지 않음:

- 을 누릅니다.
- ▲ 또는 ▼를 눌러 [문장만]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.

### 특정 줄에 있는 모든 문자 삭제:

- ▲ 또는 ▼를 눌러 삭제하려는 줄로 이동합니다.
- 와 을 동시에 누릅니다.

### 모든 문자와 모든 형식 설정 삭제:

- 을 누릅니다.
- ▲ 또는 ▼를 눌러 [문장 & 서식설정]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.

### 관련 정보

- [라벨 편집](#)

## 탭 삽입

탭을 삽입하려면 커서를 텍스트 왼쪽에 놓고 을 누릅니다.

탭 기호()가 LCD에 나타납니다.



라벨에서 탭을 삭제할 경우:

커서를 텍스트 입력 화면에서 탭 기호 오른쪽에 위치한 다음 을 누릅니다.

### 관련 정보

- [라벨 편집](#)
  - [탭 길이 변경](#)

## 탭 길이 변경

- 원하는 텍스트를 입력합니다.
-  설정 을 누릅니다.
- ▲ 또는 ▼를 눌러 [탭들여쓰기] 를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
- 다음 중 하나를 수행합니다.
  - ▲ 또는 ▼를 눌러 0~100mm를 표시한 다음 **확인**을 누릅니다.
  - 숫자 키를 사용해 원하는 탭 길이를 입력합니다. 완료되면 **확인**을 누릅니다.
-  취소 를 누르면 텍스트 입력 화면으로 돌아갑니다.

### 관련 정보

- 탭 삽입

## 기호 입력

- 기호 기능을 사용하여 기호 입력
- 즐겨찾기 설정
- 기호 옵션

## 기호 기능을 사용하여 기호 입력

1.  을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼을 눌러 카테고리를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
3. ▲, ▼, ◀ 또는 ▶을 눌러 기호를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.



### 관련 정보

- [기호 입력](#)

## 즐거찾기 설정

즐거찾기에는 최근 사용한 기호를 최대 30개까지 저장할 수 있습니다. 기본값으로 즐겨찾기 기능은 [on]으로 설정되어 있습니다.

1. 을 누릅니다.
2. ◀ 또는 ▶를 눌러 [설정]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 [즐거찾기 설정]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 [설정] 또는 [설정 안함]을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

### 관련 정보

- [기호 입력](#)

## 기호 옵션

카테고리	기호
일반	` ~   … : ; ? ! # & * ※ @ ~ ^ § ' " ' ` =
괄호	‘ ’ “ ” ( ) [ ] [ ] { } < > 《 》 「 」 『 』 【 】 [ ]
약자	No. ™ ® © ☎ (주) TEL FAX am pm Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun
화살표	→ ← ↑ ↓ ↙ ↘ ↗ ↖ ➡ ⬅ ⬆ ⬇ ⬅ ➡ ⬆ ⬇ ⬅ ➡ ⬆ ⬇ ⬅ ➡ ⬆ ⬇ ⬅ ➡ ⬆ ⬇ ⬅
○□△	◎ ○ ● ◻ ◼ ◊ ◆ △ ▲ ▽ ▼ ◁ ◂ ▷ ▸ ☆ ★ ♠ ♡ ♥ ♦ ◆ ♣ ♣
단위	° ' " °C °F ¥ \$ ¢ € £ ¤ % ‰ mm cm km mg kg cm <sup>3</sup> m <sup>3</sup> km <sup>3</sup> cm <sup>3</sup> m <sup>3</sup> cc HP mΩ kΩ mV mA μV μA μF pF kW ha μm mb Pa ℓ ml dl kl cal kcal dB Hz ft. mile Å ₪
수학	+ - ± × ÷ = ≥ ≤ ≠ ≐ < > ∴ ∵ ^ v ∑ ∏ ∪ ∩ ∈ ∴ √ ⊥ ∥ ∠ ∩ ⊙ ∫ ∫ ≡ ≌ ≈ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞
괄호숫자	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿ Ⅰ Ⅱ Ⅲ Ⅳ Ⅴ Ⅵ Ⅶ Ⅷ Ⅸ Ⅹ Ⅺ Ⅻ i ii iii iv v vi vii viii ix x 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ 1/2 1/3 1/4 ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿ 다 라 마 바 사 아 자 차 카 타 파 하
위 첨자	-1 ± 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 - + a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z α β γ ø □
아래 첨자	± 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 - + a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z α β γ

카테고리	기호
두 자리 숫자	00 - 99
그리스 문자	Α Β Γ Δ Ε Ζ Η Θ Ι Κ Λ Μ Ν Ξ Ο Π Ρ Σ Τ Υ Φ Χ Ψ Ω α β γ δ ε ζ η θ ι κ λ μ ν ξ ο π ρ σ τ υ φ χ ψ ω
러시아 문자	А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я а б в г д е ё ж з и й к л м н о п р с т у ф х ц ч ш щ ъ ы ь э ю я
로마문자	Ä Ö Ü ä ö ü Ñ ñ Ç ç è é à ì í ò ó ù ú ß í ì ï ð ñ ò ï ð ñ ò É Ú À Ò È Ù á Â î Ô Ê Û â î ô ê û
히라가나	あ あ い い う う え え お お か が き ぎ く ぐ け げ こ ご さ ざ し じ す ず せ ぜ そ ぞ た だ ち ち っ つ づ て で と ど な に ぬ ね の は ば ぱ ひ び ぴ ふ ぶ ぷ へ べ ぺ ほ ぼ ぽ ま み む め も や や ゆ ゆ よ よ ら り る れ ろ わ わ ゐ ゑ を ん づ かけ
가타카나	ア ア イ イ ウ ウ エ エ オ オ カ ガ キ ギ ク グ ケ ゲ コ ゴ サ 자 シ 지 스 즈 세 제 소 조 타 다 치 치 ツ ツ ヅ 테 데 토 도 나 니 뉴 네 노 하 바 파 히 비 피 푸 브 프 헤 베 페 호 보 포 마 미 무 메 모 야 야 유 유 요 요 라 리 르 레 로 와 ㅍ ㅊ ㅋ ㆁ ㆁ ㆁ ㆁ
전기/전자	~ ≡ ± ⚡ ☐ ⚙ ⊗ Ⓜ ○   ⊕ ⊖ ⚠ ⚠ ⚠
표식	⊘ ⊖ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ♿ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ ⚠
전자제품	📺 ■

카테고리	기호
사업	
보건 의료	
옷장	
탈것	
정원	
자연/지구	
이벤트	
DIY/취미	
스포츠	
가족	
동물	
띠 동물	
별자리	
음식	

카테고리	기호
마크	

관련 정보

- 기호 입력

## 문자 속성 설정

라벨 별로 또는 라인 별로 문자 속성을 설정할 수 있습니다.

- 문자에 문자 속성 적용
- 텍스트 줄에 문자 속성 적용
- 속성 설정 옵션
- 테이프 자동 맞춤 설정

## 문자에 문자 속성 적용

텍스트에 형식을 지정하면 LCD에서 문자 속성 선택 미리보기를 할 수 있습니다.

1. 원하는 텍스트를 입력합니다.
2.  을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼을 눌러 속성을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼을 눌러 해당 속성에 대한 값을 설정한 다음 **확인**을 누릅니다.
5.  를 누르면 텍스트 입력 화면으로 돌아갑니다.



 버튼을 눌러서 [세로쓰기] 로 설정할 수 있습니다 .

### ✓ 관련 정보

- 문자 속성 설정

#### 관련 내용:

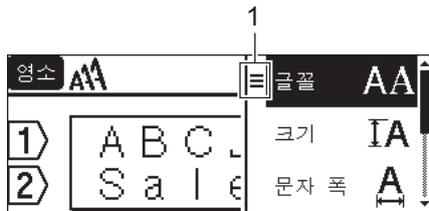
- 속성 설정 옵션

## 텍스트 줄에 문자 속성 적용

라벨에 여러 줄을 추가한 경우 각 텍스트 줄에 다르게 보이게 형식을 지정할 수 있습니다.

1. 라벨에 원하는 문자열 또는 텍스트를 입력합니다.
2. ▲ 또는 ▼을 눌러 커서를 문자 속성을 변경하려는 줄로 이동합니다.
3. **⇧Shift**와 **글꼴**을 눌러 이용 가능한 형식 설정 속성을 표시합니다.

문자 속성의 왼쪽에 있는 검정색 3개의 줄(1)은 현재 특정한 줄에만 속성을 적용하고 있다는 것을 나타냅니다.



4. ▲ 또는 ▼을 눌러 속성을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
5. ▲ 또는 ▼을 눌러 해당 속성에 대한 값을 설정한 다음 **확인**을 누릅니다.
6. **취소**를 누르면 텍스트 입력 화면으로 돌아갑니다.



각 줄에 대해 서로 다른 속성값이 설정되면 **글꼴**을 누를 때 각 줄의 값이 일명 '햄버거 메뉴'라고 하는 검정색 3개의 줄(1)처럼 나타납니다.



### ✓ 관련 정보

- 문자 속성 설정

관련 내용:

- 속성 설정 옵션

## 속성 설정 옵션

### 글꼴

값	결과
고딕	A1가
굴림	A1가
명조	A1가

### 글꼴 크기

사용 가능한 크기:

자동, 6 pt, 10 pt, 13 pt, 19 pt, 26 pt, 38 pt



자동을 선택하면 텍스트를 자동으로 조정하여 각 테이프 너비에 맞게 글꼴 설정에서 사용 가능한 가장 큰 크기로 인쇄합니다.

### 너비

값	결과
x 1	A
x 3/2	A
x 2	A
x 1/2	A
x 2/3	A

### 글꼴 스타일

값	LCD 메시지	결과
기본	[기본]	A
굵게	[굵게]	A
밑줄	[밑줄]	A
취소선	[취소선]	A
윤곽선	[윤곽선]	A
음영	[그림자]	A
입체	[입체]	A
기울임꼴	[기울임꼴]	A

### 정렬

값	결과
왼쪽	ABC
가운데	ABC
오른쪽	ABC
양쪽맞춤	A B C

✓ 관련 정보

- 문자 속성 설정

## 테이프 자동 맞춤 설정

텍스트 크기를 줄여 라벨의 길이 내로 맞춤 수 있습니다.

1. 을 누릅니다.
2. ◀ 또는 ▶를 눌러 [설정]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 [테이프 자동 맞춤]을 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 다음 옵션 중 하나를 선택합니다.

옵션	설명
[문자크기 우선]	전체 텍스트 크기가 라벨에 맞게 축소됩니다.
[문자넓이 우선]	텍스트 너비가 라벨에 맞게 [x 1/2] 또는 [x 2/3] 설정의 크기로 축소됩니다. 예상되는 출력에 대해서는 >> <a href="#">관련 내용</a>

5. **확인**을 누릅니다.

### 관련 정보

- 문자 속성 설정

관련 내용:

- 속성 설정 옵션

## 라벨 길이 설정

라벨 길이는 30mm부터 300mm 사이일 수 있습니다. [자동]을 선택하면 입력한 텍스트의 양에 기초해 라벨 길이가 자동으로 조정됩니다.

1.  설정 을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [라벨길이]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. 다음 중 하나를 수행합니다.
  - ▲ 또는 ▼를 눌러 값을 설정한 다음 **확인**을 누릅니다.
  - 숫자 키를 사용하여 원하는 길이를 입력하여 라벨 길이를 설정합니다. 완료되면 **확인**을 누릅니다.
4.  취소 를 누르면 텍스트 입력 화면으로 돌아갑니다.

### 관련 정보

- 라벨 편집
  - 테두리 설정

#### 관련 내용:

- 탭 길이 변경
- 커팅옵션 선택

## 테두리 설정

1.  을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼을 눌러 카테고리를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
3. ▲, ▼, ◀ 또는 ▶을 눌러 테두리를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.



테두리 번호를 입력하여 테두리를 선택할 수도 있습니다. 추가 정보 >> [관련 정보](#)



### 관련 정보

- [라벨 길이 설정](#)
- [테두리 옵션](#)

## 테두리 옵션

카테고리	테두리
단순 1	
단순 2	
장식	
사업 1	
사업 2	

### ✓ 관련 정보

- 테두리 설정

## 자동 형식 레이아웃 사용

- 템플릿 사용
- 템플릿 옵션

## 템플릿 사용

라벨프린터에 포함된 미리 로드된 템플릿에서 레이아웃을 선택하여 텍스트를 입력한 다음 원하는 포맷을 적용합니다. 미리 로드된 템플릿의 경우 >> [관련 내용](#):템플릿 옵션.



현재 테이프 카세트의 너비가 선택한 템플릿에 대해 설정된 너비와 일치하지 않는 경우, 라벨 인쇄를 시도할 때 오류 메시지가 나타납니다. **[취소]** 또는 아무 키나 눌러 오류 메시지를 지운 다음 올바른 테이프 카세트를 삽입하거나 다른 템플릿을 선택합니다.

예 - 자산 태그 1이라는 이름의 미리 로드한 템플릿을 사용자 지정하고 인쇄하기:



1. **[홈]**을 누릅니다.
2. **[←]** 또는 **[→]**를 눌러 [자동 서식]를 표시한 다음, **[확인]**을 누릅니다.
3. **[▲]** 또는 **[▼]**를 눌러 [템플릿 설정]를 표시한 다음, **[확인]**을 누릅니다.
4. **[▲]** 또는 **[▼]**를 눌러 [자산 관리]를 표시한 다음, **[확인]**을 누릅니다.
5. **[▲]** 또는 **[▼]**를 눌러 [자산 태그 1]를 표시한 다음, **[확인]**을 누릅니다.
6. 원하는 텍스트를 입력한 다음 **[확인]**을 누릅니다.
7. 다음 필드에 텍스트를 입력한 다음 **[확인]**을 누릅니다.
8. **[▲]**, **[▼]**, **[←]** 또는 **[→]**를 눌러 바코드 속성을 선택한 다음 **[확인]**을 누릅니다.
9. 바코드 데이터를 입력한 다음 **[확인]**을 누릅니다. 추가 정보 >> [관련 내용](#): 바코드 라벨 생성.
10. 다음 중 하나를 수행합니다.
  - [인쇄]을 선택한 다음 **[확인]**을 누릅니다.
  - **[▲]** 또는 **[▼]**를 눌러 다음 옵션 중 하나를 선택합니다.



옵션	설명
[문장편집]	텍스트를 변경합니다.
[저장]	라벨을 저장합니다. 추가 정보 >> <a href="#">관련 내용</a> : 파일 메모리 사용.
[메뉴]	글꼴 또는 스타일 설정을 변경합니다.
[미리보기]	인쇄하기 전에 라벨을 미리보기 합니다.
[인쇄 설정]	인쇄 옵션을 선택합니다. 추가 정보 >> <a href="#">관련 내용</a> : 라벨 인쇄.

11. **[▲]** 또는 **[▼]**를 눌러 인쇄하려는 라벨의 수를 선택한 다음 **[인쇄]** 또는 **[확인]**을 누릅니다.



### 관련 정보

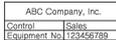
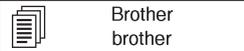
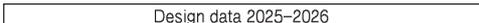
- [자동 형식 레이아웃 사용](#)

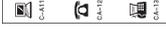
---

#### 관련 내용:

- 바코드 라벨 생성
  - 파일 메모리 사용
  - 라벨 인쇄
  - 템플릿 옵션
-

## 템플릿 옵션

카테고리	값	세부 사항
자산 관리	자산 태그 1	 (18mm x 70mm)
	자산 태그 2	 (18mm x 70mm)
	자산 태그 3	 (18mm x 70mm)
	자산 태그 4	 (12mm x 70mm)
	정리 상자	 (18mm x 76mm)
	장비 라벨	 (18mm x 58mm)
파일/캐비닛	바인더	 (18mm x 219mm)
	파일 폴더 탭	 (12mm x 82mm)
	분할 탭	 (12mm x 42mm)
	캐비닛 라벨	 (18mm x 111mm)
주소/ID	주소 라벨	 (18mm x 70mm)
	이름표 1	 (18mm x 72mm)
	이름표 2	 (18mm x 72mm)
미디어	CD 1	 (6mm x 113mm)
	CD 2	 (3.5mm x 113mm)
	DVD	 (9mm x 178mm)
	SD 메모리 카드	 (12mm x 25mm)
	USB 메모리 스틱	 (12mm x 25mm)

카테고리	값	세부 사항
		(9mm x 25mm)
케이블 전용	플래그 1	 (12mm x 90mm)
	플래그 2	 (12mm x 90mm)
	케이블 래핑	 (18mm x 39mm)
	면판	 (12mm x 70mm)

### ✓ 관련 정보

- 자동 형식 레이아웃 사용

## 자유 라벨 제작 사용

테이프 크기에 기초한 다양한 자유 라벨 제작을 선택하여 라벨에 텍스트 줄을 조정할 수 있습니다. 자유 라벨 제작 옵션 중 하나를 선택하고 텍스트를 입력한 다음 필요한 텍스트 포맷을 적용합니다. 사용하는 테이프에 사용 가능한 옵션 보기 >> [관련 정보: 자유 라벨 제작 옵션.](#)

1. 을 누릅니다.
2. ◀ 또는 ▶를 눌러 [자동 서식]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 [자유 라벨 제작]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 원하는 테이프 너비를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
5. ▲ 또는 ▼를 눌러 원하는 블록 레이아웃을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
6. 원하는 텍스트를 입력한 다음 **확인**을 누릅니다.
7. 각 텍스트 필드에 이 단계를 반복한 다음 **확인**을 누릅니다.
8. **확인**을 눌러 인쇄 메뉴를 표시합니다.
9. 다음 중 하나를 수행합니다.
  - [인쇄]를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
  - ▲ 또는 ▼를 눌러 다음 옵션 중 하나를 선택합니다.



옵션	설명
[문장편집]	텍스트를 변경합니다.
[저장]	라벨을 저장합니다. 추가 정보 >> <a href="#">관련 내용: 파일 메모리 사용.</a>
[메뉴]	글꼴, 정렬 또는 테두리 설정을 변경합니다.
[미리보기]	인쇄하기 전에 라벨을 미리보기 합니다.
[인쇄 설정]	인쇄 옵션을 선택합니다. 추가 정보 >> <a href="#">관련 내용: 라벨 인쇄.</a>

10. ▲ 또는 ▼를 눌러 인쇄하려는 라벨의 수를 선택한 다음  또는 **확인**을 누릅니다.



현재 테이프 카세트의 너비가 선택한 레이아웃에 대해 설정된 너비와 일치하지 않는 경우, 라벨 인쇄를 시도할 때 오류 메시지가 나타납니다.  또는 아무 키나 눌러 오류 메시지를 지운 다음 올바른 테이프 카세트를 삽입하십시오.

### 관련 정보

- [라벨 편집](#)
  - [자유 라벨 제작 옵션](#)

#### 관련 내용:

- [파일 메모리 사용](#)
- [라벨 인쇄](#)

## 자유 라벨 제작 옵션

### 18mm 테이프

값	세부 사항
2줄A	 ... 13pt ... 26pt
2줄B	 ... 26pt ... 13pt
3줄	 ... 10pt ... 10pt ... 19pt
1줄+1줄	38pt...  ... 19pt
1줄+2줄A	38pt...  ... 19pt ... 19pt
1줄+2줄B	38pt...  ... 13pt ... 26pt
1줄+3줄	38pt...  } ... 13pt
1줄+4줄	26pt...  } ... 10pt

### 12mm 테이프

값	세부 사항
2줄A	 ..... 6pt ..... 13pt
2줄B	 ..... 13pt ..... 6pt
3줄	 ..... 6pt ..... 6pt ..... 13pt

값	세부 사항
1줄+1줄	26pt...  ... 13pt
1줄+2줄	26pt...  ... 13pt ... 13pt

### 9mm 테이프

값	세부 사항
2줄A	 ..... 6pt ..... 13pt
2줄B	 ... 13pt ..... 6pt
1줄+2줄	19pt...  ..... 10pt ..... 10pt

### 6mm 테이프

값	세부 사항
1줄+2줄	13pt...  ..... 6pt ..... 6pt



#### 관련 정보

- 자유 라벨 제작 사용

## 바코드 라벨 생성

- 바코드 생성 및 인쇄
- 바코드 및 바코드 데이터 편집/삭제

## 바코드 생성 및 인쇄

라벨프린터 바코드 라벨 제작 전용으로 설계되지 않았습니다. 항상 바코드 판독기로 바코드 라벨을 판독할 수 있는지 확인하십시오.

최상의 결과를 얻으려면 바코드 라벨을 흰색 테이프에 검정색 잉크로 인쇄하십시오. 일부 바코드 판독기의 경우 컬러 테이프 또는 잉크를 사용하여 제작된 바코드 라벨을 판독하지 못할 수도 있습니다.

하나의 라벨에 최대 5개의 바코드를 인쇄할 수 있습니다.

### 참고

- 가능하면 [폭]에 대해서 [넓게] 설정을 사용하십시오. 일부 바코드 판독기의 경우 [좁게] 설정을 사용하여 제작된 바코드 라벨을 판독하지 못할 수도 있습니다.
- 바코드가 포함된 대량의 라벨을 연속해서 인쇄하면 프린트 헤드가 과열되어 인쇄 품질에 영향을 줄 수 있습니다.
- 기호는 CODE39, CODE128, CODABAR 또는 GS1-128 프로토콜에서만 사용할 수 있습니다.
- "C.Digit"(체크 디지털) 속성은 CODE39, I-2/5 및 CODABAR 프로토콜에만 사용할 수 있습니다.

1. **바코드**을 누릅니다.
2. ▲, ▼, ◀, 또는 ▶을 눌러 속성을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
3. 바코드 데이터를 입력합니다. 추가 정보 >> [관련 정보](#)
4. **기호**을 누릅니다.
5. ▲ 또는 ▼을 눌러 문자를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
6. **확인**을 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

- [바코드 라벨 생성](#)
- [바코드 옵션](#)

## 바코드 옵션

속성	값
규격	CODE39, CODE128, EAN-8, EAN-13, GS1-128 (UCC/EAN-128), UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR
폭	좁게
	넓게
아래 글자 (바코드 아래 인쇄된 문자)	있음
	없음
체크 디지트 (검사 숫자)	없음
	있음 (CODE39, I-2/5 및 CODABAR 프로토콜에 대해서만 사용 가능)

### 특수 문자 옵션

#### CODE39

특수 문자
—
.
(공백)
\$
/
+
%

#### CODABAR

특수 문자
—
\$
:
/
.

특수 문자	
+	

CODE128, GS1-128 (UCC / EAN-128)

특수 문자			
(공백)	!	"	#
\$	%	&	'
(	)	*	+
,	-	.	/
:	;	<	=
>	?	@	[
\	]	^	_
NUL	·	SOH	STX
ETX	EOT	ENQ	ACK
BEL	BS	HT	LF
VT	FF	CR	SO
SI	DLE	DC1	DC2
DC3	DC4	NAK	SYN
ETB	CAN	EM	SUB
ESC	{	FS	
GS	}	RS	~
US	DEL	FNC3	FNC2
FNC4	FNC1		

 관련 정보

- [바코드 생성 및 인쇄](#)

## 바코드 및 바코드 데이터 편집/삭제

>> 라벨에서 바코드를 삭제

>> 바코드 데이터 편집

### 라벨에서 바코드를 삭제

1. 커서를 데이터 입력 화면에서 바코드의 오른쪽에 위치시킵니다.
2. **뒤로**를 누릅니다.

### 바코드 데이터 편집

#### PT-D460BT

1. 바코드 속성과 바코드 데이터를 편집하려면, 커서를 데이터 입력 화면에서 바코드의 왼쪽에 위치시킵니다.
2. **바코드**를 눌러 바코드 설정 화면을 엽니다.

### ✓ 관련 정보

- [바코드 라벨 생성](#)

## 라벨 인쇄

- 라벨 미리보기
- 라벨 인쇄
- 커팅옵션 선택
- 라벨 길이 조정

## 라벨 미리보기

라벨을 인쇄하기 전에 올바르게 작성되었는지 미리보기 할 수 있습니다.

1. 을 누릅니다.
2. 다음 중 하나를 수행합니다.
  - ◀, ▶, ▲, 또는 ▼을 눌러 미리보기를 좌, 우, 위, 아래로 스크롤합니다.
  - 와 ◀, ▶, ▲, 또는 ▼을 눌러 좌, 우, 상단, 하단 테두리로 직접 스크롤합니다.
  - 을 눌러 미리보기를 확대/축소합니다.

### 관련 정보

- [라벨 인쇄](#)

## 라벨 인쇄

라벨을 잘라내려면 라벨프린터의 왼쪽 상단 모서리에 있는 테이프 커터 레버를 누릅니다.

### 참고

- 테이프 손상을 막으려면, LCD에 [인쇄중...] 또는 [실행중입니다] 메시지가 나타날 동안 커터 레버를 만지거나 누르지 마십시오.
- 라벨프린터가 테이프 출구 슬롯에서 라벨을 배출하고 있을 때 라벨을 당기지 마십시오. 당기면 잉크 리본이 테이프와 함께 배출되어 테이프를 사용할 수 없게 됩니다.
- 인쇄 중에는 테이프 출구 슬롯을 막지 마십시오. 막으면 테이프 걸림의 원인이 됩니다.

1. 라벨을 생성한 후에는  을 누릅니다.

2. ▲ 또는 ▼를 눌러 사본의 수를 변경한 다음  또는 **확인**을 누릅니다.



- 숫자 키를 사용하여 사본의 수를 지정할 수 있습니다.
- 라벨이 1부만 필요한 경우에는 사본의 수를 선택할 필요 없이  를 누릅니다.

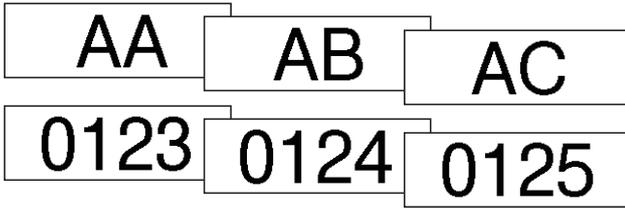


### 관련 정보

- [라벨 인쇄](#)
  - [순차 인쇄](#)
  - [대칭 인쇄](#)

## 순차 인쇄

이 기능을 사용하여 단일 라벨 형식에서 숫자 또는 문자가 순차적으로 배열된 라벨을 생성합니다.



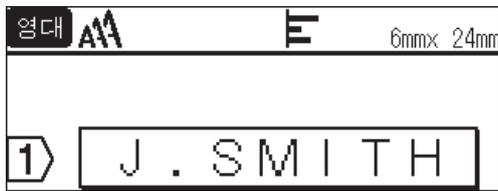
1. 와 를 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [넘버링인쇄]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ◀ 또는 ▶를 눌러 시작 지점을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
4. ◀ 또는 ▶를 눌러 종료 지점을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
5. ▲ 또는 ▼를 눌러 인쇄하려는 라벨의 수를 선택한 다음  또는 **확인**을 누릅니다.

### 관련 정보

- [라벨 인쇄](#)

## 대칭 인쇄

유리나 창문, 또는 기타 투명한 표면에 부착하였을 때 반대쪽에서 정확하게 라벨을 읽을 수 있도록 [거울상인쇄]에서 투명한 테이프를 사용합니다.



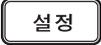
1. 와 을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [거울상인쇄]를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
3.  또는 **확인**을 누릅니다.

### 관련 정보

- [라벨 인쇄](#)

## 커팅옵션 선택

여러 내장된 옵션에서 선택하여 라벨프린터가 라벨을 절단하는 방식을 결정합니다.

1.  설정 을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [커팅옵션]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 [여백 소], [여백 대], [체인 커팅], [수동 커팅], 또는 [특수 테이프]를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

### 관련 정보

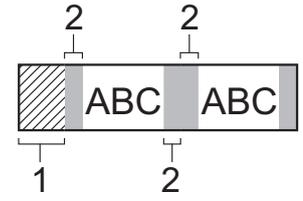
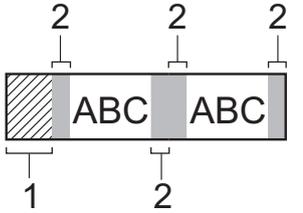
- [라벨 인쇄](#)
- [테이프 절단 옵션](#)

## 테이프 절단 옵션

옵션 표에서 이러한 시각적 패턴은 예에서 보이는 그림과 같이 라벨의 일부를 나타냅니다.

	인쇄 영역
	여백
	라미네이트 여백

설정	설명	예
[여백 소]	처음에 23mm의 여백이 인쇄되고, 그 다음에는 각 라벨이 텍스트 앞과 뒤로 2mm의 여백을 남기고 인쇄됩니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>라벨 길이가 약 23mm 이상일 때                              <ol style="list-style-type: none"> <li>약 23mm</li> <li>2mm</li> </ol> </li> <li>라벨 길이가 약 23mm 이하일 때                              <ol style="list-style-type: none"> <li>약 23mm</li> <li>2mm</li> </ol> </li> </ul>
[여백 대]	전체 여백(라미네이트 여백 + 라벨 여백)이 라벨의 양쪽으로 25mm입니다.	<ol style="list-style-type: none"> <li>약 23mm</li> <li>2mm</li> </ol>
[체인 커팅]	<ul style="list-style-type: none"> <li>여러 라벨을 최소 여백으로 인쇄할 때 이 설정을 선택하십시오.</li> <li>테이프 커터를 사용하기 전에 테이프를 급지하십시오. 그렇지 않으면 텍스트의 일부가 잘릴 수 있습니다. 테이프 카세트가 손상될 수 있으므로 테이프를 잡아당기지 마십시오.</li> <li>처음에 23mm의 여백이 인쇄되고, 그 다음에는 각 라벨이 텍스트 앞과 뒤로 2mm의 여백을 남기고 인쇄됩니다.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>약 23mm</li> <li>2mm</li> <li>절단 위치</li> </ol>

설정	설명	예
[수동 커팅]	<ul style="list-style-type: none"> <li>라벨의 여러 매를 인쇄할 때 또는 섬유 열전사 테이프나 라벨프린터의 테이프 커터로 절단할 수 없는 기타 특수 테이프를 사용할 때 이 설정을 선택하십시오.</li> <li>테이프 커터를 사용하기 전에 테이프를 금지하십시오. 그렇지 않으면 텍스트의 일부가 잘릴 수 있습니다. 테이프 카세트가 손상될 수 있으므로 테이프를 잡아당기지 마십시오.</li> <li>라벨프린터의 테이프 커터로 절단할 수 없는 특수 테이프를 사용하는 경우 라벨프린터에서 테이프 카세트를 꺼내서 가위를 사용하여 테이프를 절단하십시오.</li> </ul>	 <p>1. 약 23mm 2. 2mm</p>
[특수 테이프]	특수 테이프를 사용하는 경우 이 설정을 선택하십시오.	 <p>1. 약 23mm 2. 2mm</p>



- 절단 옵션이 [수동 커팅] 또는 [체인 커팅]으로 설정되어 있으면 마지막 라벨을 인쇄한 후 절단 위치가 인쇄 영역의 중간으로 설정됩니다. LCD에 [테이프배출OK?]가 나타나면 **확인**을 눌러 테이프를 금지하십시오. **[취소]**를 누르면 텍스트 입력 화면으로 돌아갑니다.
- 절단 옵션이 [여백 소], [여백 대] 또는 [체인 커팅]으로 설정되어 있으면 인쇄 후에 [계속하려면 테이프 자르거나 확인을 누르세요] 메시지가 나타나고 라벨프린터가 컷 일시 중지 모드에 들어갑니다. 테이프 커터 레버를 눌러 [커팅옵션]에서 설정한 위치에서 테이프를 절단할 수 있습니다.



## 관련 정보

- 커팅옵션 선택

## 라벨 길이 조정

테이프 카세트가 거의 비어 가면 인쇄된 라벨 길이의 정확성이 떨어집니다. 이런 경우 라벨 길이를 수동으로 조정합니다.



한 레벨이면 전체 라벨 길이의 약 1%를 조정할 수 있습니다.

1. 을 누릅니다.
2. ◀ 또는 ▶를 눌러 [설정]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 [조정]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 [라벨길이]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
5. ◀ 또는 ▶를 눌러 [-3 - +3]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.



### 관련 정보

- [라벨 인쇄](#)

## 파일 메모리 사용

- 라벨 파일 저장
- 저장된 라벨 인쇄, 열기, 삭제

## 라벨 파일 저장

최대 50개의 라벨을 저장하고 나중에 인쇄를 위해 불러올 수 있습니다. 각 라벨 파일은 최대 280자를 포함할 수 있습니다. 저장된 라벨을 편집하고 덮어쓰기 할 수도 있습니다.

1. 텍스트를 입력하고 라벨 형식을 지정합니다.
2. 을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼을 눌러 파일을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

### 관련 정보

- [파일 메모리 사용](#)

## 저장된 라벨 인쇄, 열기, 삭제

1. 을 누릅니다.
2. ◀ 또는 ▶를 눌러 [파일]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 파일을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
4. 다음 중 하나를 수행합니다.

옵션	설명
[인쇄]	a. ▲ 또는 ▼를 눌러 [인쇄]를 표시한 다음, <b>확인</b> 을 누릅니다. b. ▲ 또는 ▼를 눌러 사본의 수를 변경한 다음  또는 <b>확인</b> 을 누릅니다.
[열기]	▲ 또는 ▼를 눌러 [열기]를 표시한 다음, <b>확인</b> 을 누릅니다.
[삭제]	a. ▲ 또는 ▼를 눌러 [삭제]를 표시한 다음, <b>확인</b> 을 누릅니다. b. <b>확인</b> 을 누릅니다. [삭제 ?] 메시지가 나타납니다. c. <b>확인</b> 을 누릅니다. 파일 선택 화면에서 저장된 라벨을 삭제하려면, ▲ 또는 ▼를 사용해 라벨을 선택한 다음  를 누릅니다.

### 관련 정보

- [파일 메모리 사용](#)

## 컴퓨터를 사용한 라벨 생성 및 인쇄

- P-touch Editor를 사용하여 라벨 생성(Windows)
- P-touch Editor를 사용한 라벨 생성 및 인쇄(Mac)
- 프린터 드라이버를 사용한 라벨 인쇄(Windows)

## P-touch Editor를 사용하여 라벨 생성(Windows)

Windows 컴퓨터에서 라벨프린터를 사용하려면 컴퓨터에 P-touch Editor와 프린터 드라이버를 설치해야 합니다.

최신 드라이버와 소프트웨어를 다운로드하려면 Brother 지원 웹 사이트 ([support.brother.com](http://support.brother.com))에서 해당 모델의 **다운로드** 페이지로 가십시오.

### 1. P-touch Editor 시작 ?

#### • Windows 11:

시작 > Brother P-touch > P-touch Editor를 클릭하거나 바탕화면에서 P-touch Editor 아이콘을 두 번 클릭합니다.

\*컴퓨터의 운영 체제에 따라 Brother P-touch 폴더가 생성될 수도, 생성되지 않을 수도 있습니다.

#### • Windows 10:

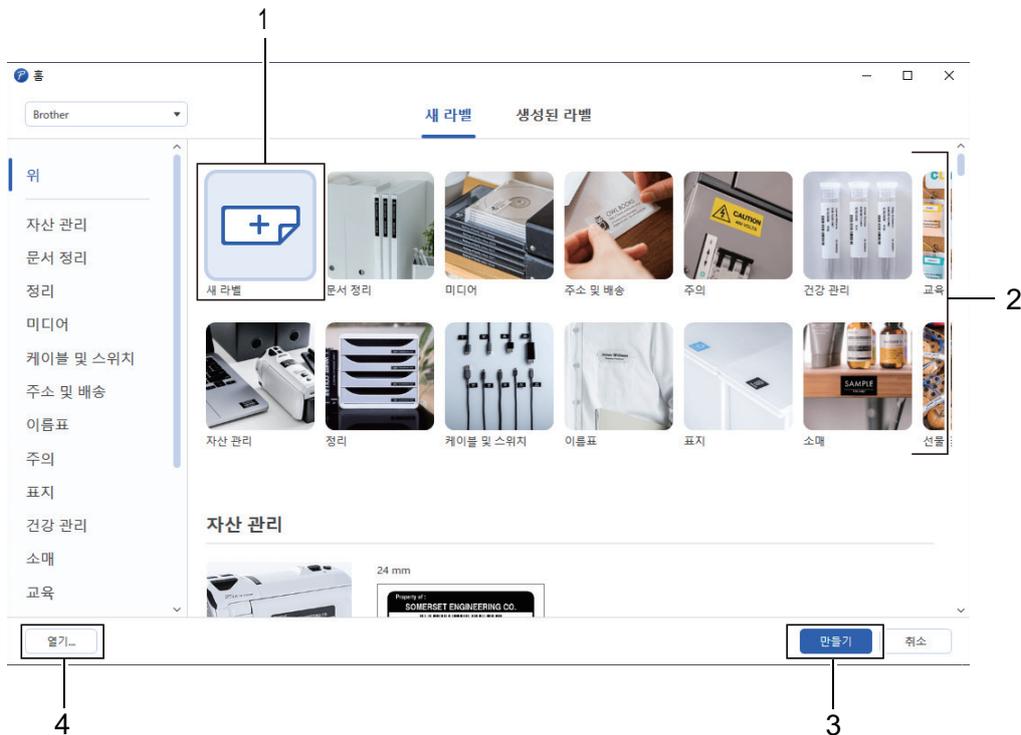
시작 > Brother P-touch > P-touch Editor를 클릭하거나 바탕화면에서 P-touch Editor 아이콘을 두 번 클릭합니다.

#### • Windows 8.1:

앱 화면에서 P-touch Editor 아이콘을 클릭하거나 바탕화면에서 P-touch Editor 아이콘을 두 번 클릭합니다.

### 2. 다음 중 하나를 수행합니다.

- 기존 레이아웃을 열려면 **열기 (4)**을 클릭합니다.
- 새 레이아웃을 생성하려면 **새 라벨** 탭과 **새 라벨** 버튼(1)을 클릭합니다.
- 사전 설정된 레이아웃을 사용해 새 레이아웃을 생성하려면 **새 라벨** 탭을 클릭하고 카테고리 버튼(2)을 클릭하여 템플릿을 선택한 다음 **만들기 (3)**을 클릭합니다.



### ✓ 관련 정보

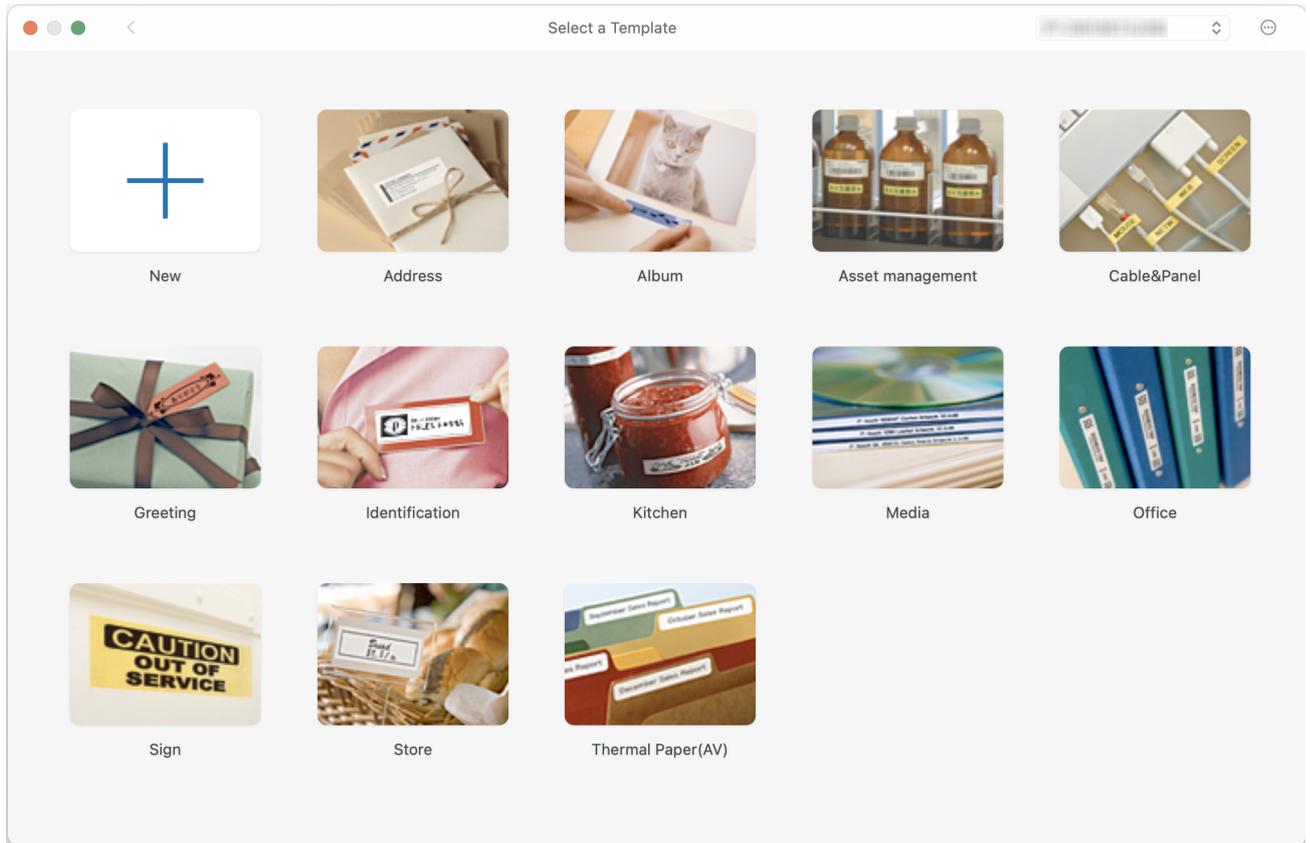
- 컴퓨터를 사용한 라벨 생성 및 인쇄

## P-touch Editor를 사용한 라벨 생성 및 인쇄(Mac)

App Store에서 P-touch Editor를 다운로드하여 Mac 컴퓨터에 설치합니다.

Mac 컴퓨터에서 라벨프린터를 사용하려면 P-touch Editor를 설치해야 합니다.

1. **Macintosh HD > 응용 프로그램**을 두 번 클릭한 다음 **Brother P-touch Editor** 아이콘을 두 번 클릭합니다.
2. P-touch Editor가 시작되면 **New (새로 만들기)**을 클릭하여 템플릿을 선택하고 새 레이아웃을 생성하거나 기존 레이아웃을 엽니다.

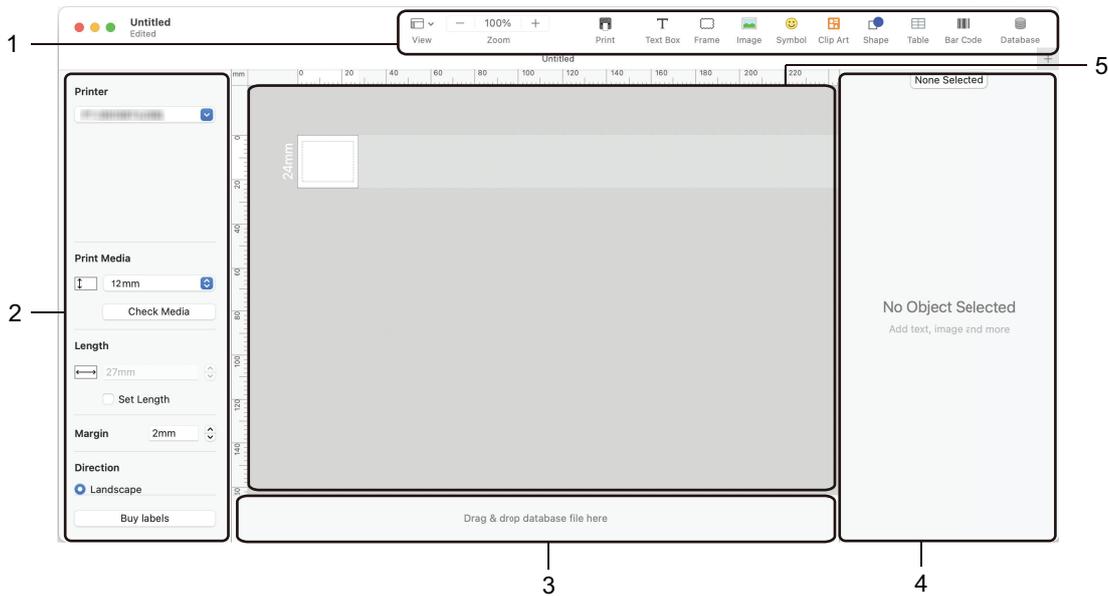


3. 인쇄 설정을 선택합니다.
4. **Print (인쇄)** 아이콘을 클릭합니다.

### ✓ 관련 정보

- 컴퓨터를 사용한 라벨 생성 및 인쇄
  - P-touch Editor의 메인 창(Mac)

## P-touch Editor의 메인 창(Mac)



1. 툴바
2. 개체 검사기
3. 데이터베이스 연결 영역
4. 라벨 검사기
5. 레이아웃 창

### ✓ 관련 정보

- [P-touch Editor를 사용한 라벨 생성 및 인쇄\(Mac\)](#)

## 프린터 드라이버를 사용한 라벨 인쇄(Windows)

프린터 드라이버를 설치했는지 확인하십시오.

최신 드라이버와 소프트웨어를 다운로드하려면 Brother 지원 웹 사이트 ([support.brother.com](http://support.brother.com))에서 해당 모델의 **다운로드** 페이지로 가십시오.

1. 라벨프린터를 컴퓨터에 연결합니다.
2. 인쇄하려는 문서를 엽니다.
3. 응용 프로그램에서 인쇄 명령을 선택합니다.
4. 라벨프린터를 선택한 다음 프린터의 속성 또는 기본 설정 버튼을 클릭합니다.  
프린터 드라이버 창이 나타납니다.
5. 필요에 따라 프린터 드라이버 설정을 변경합니다.
6. **확인**을 클릭합니다.
7. 인쇄 작업을 완료합니다.



### 관련 정보

- 컴퓨터를 사용한 라벨 생성 및 인쇄

#### 관련 내용:

- USB 케이블을 사용한 라벨프린터와 컴퓨터 연결
- Bluetooth 활성화/비활성화
- 컴퓨터에 프린터 드라이버 및 소프트웨어 설치(Windows)

## 모바일 장치를 이용하여 라벨 인쇄

- Brother iPrint&Label 앱 설치
- 모바일 장치를 사용한 라벨 생성 및 인쇄

## Brother iPrint&Label 앱 설치

Brother의 iPrint&Label 앱을 사용해 iPhone, iPad, iPod 터치, 그리고 Android™ 모바일 장치에서 직접 인쇄합니다.

앱	기능
Brother iPrint&Label	바코드, 사무 장비 라벨, 폴더 견출지 등 업무용 라벨을 생성합니다.

프린터에서 사용할 수 있는 모바일 응용 프로그램에 대한 자세한 내용은 지원사이트를 참조하십시오 <https://support.brother.com/g/d/f5f9>



### 관련 정보

- 모바일 장치를 이용하여 라벨 인쇄

## 모바일 장치를 사용한 라벨 생성 및 인쇄

라벨프린터가 Bluetooth나 USB 케이블을 통해 모바일 장치에 연결되어 있는지 확인하십시오.

1. 모바일 장치에서 라벨 인쇄 앱을 시작합니다.
2. 라벨 템플릿 또는 디자인을 선택합니다.



이전에 디자인한 라벨이나 이미지를 선택해서 인쇄할 수도 있습니다.

3. 라벨 인쇄 앱에서 인쇄 메뉴를 선택합니다.



### 관련 정보

- 모바일 장치를 이용하여 라벨 인쇄

## 정기 유지 보수

- 유지 보수

## 유지 보수

라벨프린터를 청소하기 전에 항상 배터리를 제거하고 AC 어댑터를 분리하십시오.

- >> 장치 청소
- >> 프린트 헤드 청소
- >> 테이프 커터 청소

### 장치 청소

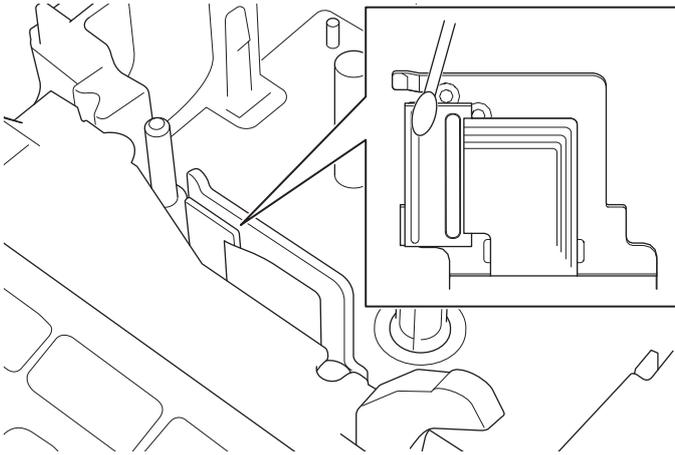
- 부드러운 마른 헝겊을 사용해 라벨프린터에서 먼지와 얼룩을 닦아내십시오.
- 지우기 어려운 얼룩은 헝겊을 살짝 적셔서 사용하십시오.



페인트 시너, 벤젠, 알코올 또는 기타 유기용제를 사용하지 마십시오. 라벨프린터의 케이스가 변형되거나 손상될 수 있습니다.

### 프린트 헤드 청소

프린트 헤드가 더러우면 일반적으로 인쇄된 라벨에 자국이 나타나거나 인쇄 문자 품질이 좋지 않습니다. 마른 면봉 또는 옵션 품목인 프린트 헤드 청소 카세트(TZe-CL4)를 사용해 프린트 헤드를 청소하십시오.

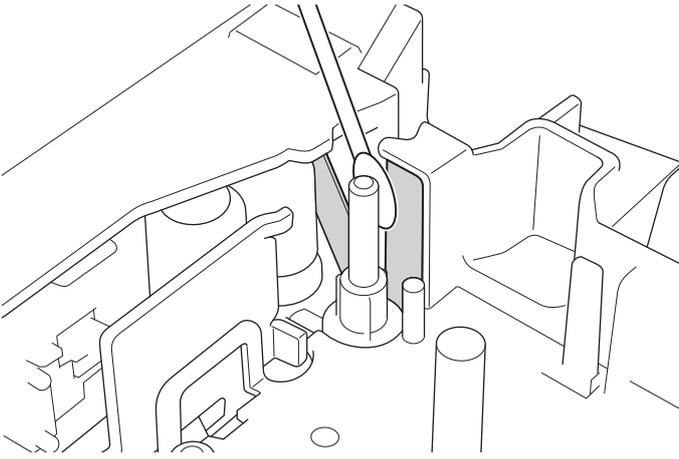


- 맨손으로 직접 프린트 헤드를 만지지 마십시오.
- 프린트 헤드 청소 카세트와 함께 제공된 지침을 읽고 따르십시오.

### 테이프 커터 청소

반복적인 사용으로 인해 테이프 접착제가 커터 칼날에 붙을 수 있습니다. 칼날이 무뎠다면 커터에서 테이프 걸림이 발생할 수 있습니다.

일 년에 한 번 이소프로필 알코올(소독용 알코올)로 적신 면봉으로 커터 칼날을 닦습니다.



- 맨 손으로 커터 칼날을 직접 만지지 마십시오.
- 제조자의 지침에 따라 이소프로필 알코올을 사용합니다.



### 관련 정보

- 정기 유지 보수

## 문제 해결

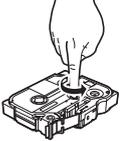
- 라벨프린터에 문제가 있는 경우
- 오류 및 유지 관리 메시지
- 버전 정보 확인
- 라벨프린터 재설정

## 라벨프린터에 문제가 있는 경우

이 장에서는 라벨프린터를 사용할 때 발생할 수 있는 일반적인 문제를 해결하는 방법에 대해 설명합니다.

여전히 문제가 있는 경우 >>> [관련 정보](#) 해당 주제를 읽은 후에도 문제를 해결할 수 없으면 Brother 지원 웹사이트([support.brother.com](http://support.brother.com))를 참조하십시오.

문제	해결 방법
라벨프린터에서 인쇄가 되지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 테이프 카세트가 올바르게 삽입되었는지 확인하십시오.</li> <li>• 테이프 카세트가 비었으면 교체하십시오. 소모품과 부품을 주문하려면 <a href="http://www.brother.com">www.brother.com</a>을 방문하십시오.</li> <li>• 테이프 카세트 함 커버가 단단히 닫혀 있는지 확인하십시오.</li> <li>• 라벨프린터가 켜져 있는지 확인하십시오.</li> <li>• 컴퓨터 또는 모바일 장치의 Bluetooth 설정이 켜져 있는지 확인하십시오.</li> <li>• 라벨프린터와 컴퓨터 또는 모바일 장치가 Bluetooth로 연결되었는지 확인하십시오.</li> <li>• Brother iPrint&amp;Label 앱에서 라벨프린터가 선택되어 있는지 확인하십시오.</li> <li>• 라벨프린터가 다른 장치와 페어링되어 있지 않는지 확인하십시오.</li> <li>• 라벨프린터와 모바일 장치 또는 컴퓨터가 통신할 수 있을 만큼 가까운지 확인하십시오.</li> <li>• 다른 컴퓨터 또는 모바일 장치의 자동 Bluetooth 재연결 설정이 활성화되지 않은 것을 확인하십시오.</li> <li>• 무선 전파를 방출하는 다른 장치(예: 전자레인지)가 근처에 없도록 하십시오.</li> <li>• 컴퓨터에서 인쇄할 경우 적절한 프린터 드라이버가 설치되었는지 확인하십시오.</li> <li>• 컴퓨터에서 인쇄할 경우 동봉된 USB 케이블을 사용하여 라벨프린터와 컴퓨터를 연결하십시오.</li> <li>• 프린트 헤드가 더러운 경우 면봉 또는 옵션인 프린트 헤드 청소 카세트(TZe-CL4)로 청소하십시오.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 테이프가 올바르게 급지되지 않습니다.</li> <li>• 테이프가 라벨프린터 내부에서 걸립니다.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 테이프가 구부러졌다면 해당 부분을 잘라내십시오.</li> <li>• 테이프가 걸렸으면 테이프 카세트와 걸린 테이프를 꺼낸 다음 손상된 테이프를 잘라주십시오.</li> <li>• 테이프 끝부분이 테이프 가이드를 통해서 나가는지 확인하십시오.</li> <li>• 테이프가 테이프 출구 슬롯을 향하는지 확인하십시오.</li> <li>• 테이프 카세트를 꺼냈다가 다시 삽입하십시오.</li> </ul>
모바일 앱을 사용할 때 오류가 발생했습니다.	모바일 응용 프로그램의 설정 메뉴로 가서 <b>Support (지원) &gt; FAQ 및 문제 해결</b> 을 선택하십시오.
화면이 잠겼습니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 내장 메모리를 공장 설정으로 재설정하십시오. 추가 정보 &gt;&gt;&gt; <a href="#">관련 내용</a></li> <li>• AC 어댑터를 분리하고 적어도 10분 동안 배터리를 꺼내십시오.</li> </ul>
전원을 켜 후 LCD에 아무 것도 표시되지 않습니다.	배터리가 올바르게 설치되었는지 또는 라벨프린터에 포함된 AC 어댑터가 올바르게 연결되었는지 확인하십시오.
라벨 인쇄 중에 라벨프린터가 멈춥니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 줄무늬가 있는 테이프 부분이 보일 경우 테이프 끝부분에 도달한 것이므로 테이프 카세트를 교체하십시오.</li> <li>• 배터리를 모두 교체하거나 AC 어댑터를 라벨프린터에 직접 연결하십시오.</li> </ul>
전에 저장한 라벨 파일을 사용할 수 없습니다.	배터리가 약하거나 AC 어댑터가 분리되면 내장 메모리에 저장된 모든 파일이 삭제됩니다.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 올바른 절차를 따랐는데도 프린터 드라이버를 설치할 수 없습니다. (Windows)</li> <li>• 프린터 드라이버를 설치했는데도 P-touch Editor의 목록에서 내 프</li> </ul>	<p>프린터 드라이버를 설치하였지만 라벨프린터를 사용할 수 없는 경우:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a>에 있는 해당 모델 페이지에서 프린터 드라이버 인스톨러를 다운로드하십시오.</li> <li>2. 프린터 드라이버 인스톨러를 사용해 프린터 정보를 삭제하십시오.</li> <li>3. 프린터 드라이버 인스톨러를 다시 실행하고 화면 지침에 따라 설치를 진행하십시오.</li> </ol>

문제	해결 방법
린터를 찾을 수 없습니다. (Windows)	
잉크 리본이 잉크 롤러에서 분리되었습니다.	<p>잉크 리본이 손상된 경우 테이프 카세트를 교체하십시오. 파손되지 않은 경우 테이프를 자르지 말고 테이프 카세트를 조심해서 분리한 다음 느슨해진 잉크 리본을 스포에 다시 감으십시오.</p> 
인쇄된 바코드나 QR 코드를 읽을 수 없습니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>테이프를 바꿔 보십시오. (흰 바탕의 검정 테이프를 사용하는 것이 좋습니다)</li> <li>가능한 경우, 바코드 응용 프로그램을 이용하여 바코드나 QR 코드를 확대해 보십시오.</li> </ul>
라벨프린터의 펌웨어 버전 번호를 모릅니다.	LCD에서 펌웨어 버전 번호 및 기타 정보를 확인할 수 있습니다. 추가 정보 >> <a href="#">관련 내용</a>
라벨이 인쇄될 때 텍스트 양쪽에 여백(공간)이 너무 많이 남습니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>작은 여백을 위해서는 [여백 소], [체인 커팅], 또는 [수동 커팅] 옵션을 선택하십시오. 추가 정보 &gt;&gt; <a href="#">관련 내용</a></li> <li>마지막 라벨을 인쇄한 후 <b>Shift</b>와 <b>Q</b>를 동시에 눌러 테이프를 급지한 다음 마지막 라벨을 배출하고 절단하십시오. 이 방법을 사용하면 라벨프린터가 다음 번 새 라벨 앞에서 약 23mm의 테이프를 급지하게 됨에 유의하십시오.</li> </ul>
글꼴 크기를 키울 수 없습니다.	글꼴 크기가 라벨 너비에 대해 이미 최대 크기이거나 라벨 길이가 설정되어 있어서 설정된 길이를 초과하지 않도록 글꼴 크기에 한계가 있습니다.
여러 라벨을 인쇄할 때 마지막 라벨이 올바르게 절단되지 않습니다.	[체인 커팅]이 활성화되어 있으면 테이프를 급지하여 마지막 인쇄된 라벨을 배출한 다음 테이프 커터 레버를 눌러 라벨을 수동으로 절단하십시오.
P-touch Update Software, Transfer Express, 또는 Mac Update Tool을 사용하여 프린터의 펌웨어를 업데이트 할 수 없습니다.	프린터를 다시 시작한 다음 펌웨어를 다시 업데이트 하십시오. 홈 화면이 자동으로 표시될 때까지 펌웨어 업데이트 중에 아무 버튼도 누르지 마십시오.
라벨프린터가 정상적으로 작동하지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>내장 메모리를 공장 설정으로 재설정하십시오. 추가 정보 &gt;&gt; <a href="#">관련 내용</a></li> <li>AC 어댑터를 분리하고 적어도 10분 동안 배터리를 꺼내십시오.</li> </ul>

## ✓ 관련 정보

- 문제 해결

### 관련 내용:

- 라벨프린터 재설정
- 버전 정보 확인
- 테이프 절단 옵션

## 오류 및 유지 관리 메시지

메시지	원인/조치
[라벨 길이 초과 !]	입력한 텍스트를 사용하여 인쇄할 라벨 길이가 999mm를 초과합니다. 라벨의 길이가 999mm 미만이 되도록 텍스트를 편집하십시오.
[시스템에러 xx]	Brother 고객 서비스에 문의하십시오.
[입력 문자 초과 !]	입력한 텍스트를 사용하여 인쇄할 라벨 길이가 길이 설정을 초과합니다. 텍스트가 설정된 길이 미만이 되도록 편집하거나 길이 설정을 변경하십시오.
[입력된 바코드 숫자를 확인하세요. ]	바코드 데이터로 입력한 자릿수와 바코드 매개변수에 설정된 자릿수가 일치하지 않습니다.
[컷터 오류]	테이프가 커터 장치에 걸렸으면 테이프를 제거하십시오. 라벨프린터를 꺾다가 다시 권후 계속하십시오.



### 관련 정보

- 문제 해결

## 버전 정보 확인

LCD에서 펌웨어 버전 번호 및 기타 정보를 확인할 수 있습니다. 궁금한 사항이나 보증과 관련하여 Brother에 문의할 때 이 정보가 필요할 수 있습니다.

1. 을 누릅니다.
2. ◀ 또는 ▶를 눌러 [설정]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 [버전 정보]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.

### 관련 정보

- [문제 해결](#)

## 라벨프린터 재설정

저장된 모든 라벨 파일을 삭제하려는 경우 또는 라벨프린터가 올바르게 작동하지 않는 경우 라벨프린터의 내장 메모리를 재설정합니다.

- LCD를 사용한 재설정

## LCD를 사용한 재설정

1. 을 누릅니다.
2. ◀ 또는 ▶를 눌러 [설정]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 [초기화]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 재설정 방법을 표시한 다음 **확인**을 누릅니다.  
재설정 옵션 확인을 요청하는 메시지가 나타납니다.
5. **확인**을 누릅니다.

재설정 옵션	세부 사항
[모든 설정 초기화]	파일 메모리는 삭제되지 않습니다. 설정 데이터는 삭제되고 모든 설정이 공장 설정으로 재설정됩니다.
[모든 콘텐츠 삭제]	파일 메모리가 삭제됩니다. 설정 데이터가 삭제되지 않고 설정이 현재 구성된 대로 남아 있습니다.
[공장 초기화]	파일 메모리, 라벨, 그리고 사용자 지정된 설정이 공장 설정으로 재설정됩니다.

### 관련 정보

- [라벨프린터 재설정](#)

## 부록

- 사양
- Brother 도움말 및 고객 지원

## 사양

- >> 인쇄
- >> 크기
- >> 인터페이스
- >> 환경
- >> 전원 공급 장치
- >> 미디어
- >> 메모리
- >> 호환되는 운영 체제

### 인쇄

인쇄 속도 (사용된 미디어에 따라 다름)	최대 30mm/s
최대 인쇄 높이	15.8mm(18mm 테이프 사용 시) <sup>1</sup>

<sup>1</sup> 실제 문자 크기는 최대 인쇄 높이보다 작을 수 있습니다.

### 크기

무게	약 770g(배터리 및 테이프 카세트 제외)
치수	약 187mm (W) x 178mm (D) x 72mm (H)
LCD	320 dot x 120 dot

### 인터페이스

USB	USB Ver. 2.0 (Full Speed) (Micro B)
Bluetooth	Bluetooth 버전 5.0 SPP: iAP2

### 환경

동작 온도	10°C~35°C
동작 습도	20%~80% 최고 습구(wet bulb) 온도: 27°C

### 전원 공급 장치

배터리	AA 알카라인 배터리(LR6) 6개 AC 어댑터 (AD-E001)
-----	---

### 미디어

테이프 너비	표준 TZe 테이프 카세트: 3.5mm, 6mm, 9mm, 12mm, 18mm
줄 수	18mm 테이프: 1~5줄 12mm 테이프: 1~3줄 9mm 테이프: 1~2줄 6mm 테이프: 1~2줄 3.5mm 테이프: 1줄

---

## 메모리

텍스트 버퍼	최대 280자
파일 저장소	최대 70개 파일

## 호환되는 운영 체제

호환되는 소프트웨어의 최신 목록은 [support.brother.com](http://support.brother.com)을 참조하십시오.

## 관련 정보

- 부록
-

## Brother 도움말 및 고객 지원

Brother 제품 사용에 대한 도움이 필요하면 [support.brother.com](http://support.brother.com)을 방문하여 FAQ 및 문제 해결 요령을 참조하십시오. 또한 최신 소프트웨어, 드라이버 및 펌웨어를 다운로드하여 제품의 성능을 향상시키고 사용 설명서를 다운로드하여 Brother 제품을 최대한 활용하는 방법을 알아볼 수 있습니다.

추가 제품 및 지원 정보는 현지 Brother 사무소의 웹 사이트에서 확인할 수 있습니다. [www.brother.com](http://www.brother.com)를 방문하여 현지 Brother 사무소의 연락처 세부 정보를 알아보고 새 제품을 등록하십시오.



### 관련 정보

- 부록

brother



KOR  
버전 0