



# 사용자 설명서

PT-E510

PT-E560BT

## 목차

<b>라벨프린터 사용 전에</b> .....	<b>1</b>
기호의 정의 .....	2
일반 예방 조치 .....	3
상표 및 라이선스 .....	4
공개 소스 라이선스 정보 .....	5
중요 사항 .....	6
<b>라벨프린터 설정</b> .....	<b>7</b>
부품 설명 .....	8
LCD 개요.....	9
키보드 개요 .....	11
지지 스트랩 부착 .....	14
리튬 이온 충전용 배터리 설치.....	16
리튬 이온 충전용 배터리 분리 .....	18
외부 전원엔 라벨프린터 연결.....	20
리튬 이온 충전용 배터리 충전.....	22
테이프 카세트 삽입 .....	24
라벨프린터 켜기/끄기 .....	26
자동 전원 차단 시간 설정 .....	27
Bluetooth 활성화/비활성화.....	28
테이프 금지 .....	29
LCD 명암 조정.....	30
백라이트 켜기/끄기 .....	31
<b>소프트웨어 설치</b> .....	<b>32</b>
컴퓨터에 프린터 드라이버 및 소프트웨어 설치(Windows).....	33
사용 가능한 응용 프로그램 .....	34
컴퓨터에 라벨프린터 연결 .....	35
USB Type-C 케이블을 사용하여 라벨프린터를 컴퓨터에 연결.....	36
<b>라벨 편집</b> .....	<b>37</b>
라벨에 텍스트 추가 .....	38
텍스트 입력 및 편집 .....	39
라벨에 새 텍스트 줄 추가 .....	41
라벨에 새 텍스트 블록 추가 .....	42
커서 이동 .....	43
텍스트 삭제 .....	44
기호 입력 .....	45
기호 기능을 사용하여 기호 입력 .....	46
즐거찾기 설정 .....	47
라벨에 사용자 정의된 이미지 문자 입력 .....	48
기호 옵션 .....	50
문자 속성 설정 .....	55
문자 속성 적용 .....	56
텍스트 줄에 문자 속성 적용 .....	57
속성 설정 옵션 .....	58
테이프 자동 맞춤 설정 .....	60
테두리 설정 .....	61

테두리 옵션 .....	62
라벨 적용 유형을 사용한 라벨 생성 .....	63
일반 모드 .....	64
면판 모드 .....	65
케이블 랩 모드 .....	66
케이블 플래그 모드 .....	67
패치 패널 모드 .....	68
펀치 블록 모드 .....	69
케이블 둘레 감싸기를 위한 특수 테이프를 사용한 라벨 생성 .....	70
Cross-ID 라벨 생성 .....	73
바코드 라벨 생성 .....	74
바코드 생성 및 인쇄 .....	75
바코드 및 바코드 데이터 편집/삭제 .....	78
넘버링된 라벨 생성 .....	79
넘버링 옵션 .....	80
단일 넘버링 범위가 있는 라벨 생성 .....	81
두 개의 넘버링 범위가 있는 라벨 생성 .....	82
고급 넘버링된 라벨 생성 .....	84
<b>라벨 인쇄 .....</b>	<b>86</b>
라벨 미리보기 .....	87
라벨 인쇄 .....	88
인쇄 옵션 .....	89
절단 옵션 선택 (PT-E510/PT-E560BT) .....	90
전송된 템플릿 인쇄 .....	92
전송된 템플릿 편집 및 인쇄 .....	93
데이터베이스에서 전송된 템플릿 인쇄 .....	94
전송된 템플릿 삭제 .....	96
전송된 데이터베이스 데이터 인쇄 .....	97
전송된 데이터베이스 편집 .....	99
전송된 데이터베이스 삭제 .....	101
<b>파일 메모리 사용 .....</b>	<b>102</b>
라벨 파일 저장 .....	103
저장된 라벨 파일 인쇄, 열기, 또는 삭제 .....	104
<b>컴퓨터를 사용한 라벨 생성 및 인쇄 .....</b>	<b>105</b>
P-touch Editor를 사용하여 라벨 생성 및 인쇄(Windows) .....	106
P-touch Editor의 메인 창(Windows) .....	107
P-touch Editor를 사용한 라벨 생성 및 인쇄(Mac) .....	108
P-touch Editor의 메인 창(Mac) .....	109
프린터 드라이버를 사용한 라벨 인쇄(Windows) .....	110
<b>컴퓨터를 사용하여 프린터로 템플릿 전송(Windows) .....</b>	<b>111</b>
전송 기능에 대한 주의 사항(Windows) .....	112
컴퓨터에서 프린터로 템플릿 또는 기타 데이터 전송(Windows) .....	113
컴퓨터에서 프린터로 여러 개의 항목 전송(Windows) .....	115
프린터에 저장된 템플릿 또는 기타 데이터를 컴퓨터로 백업(Windows) .....	116
컴퓨터에서 프린터 데이터 삭제(Windows) .....	117
전송 파일 또는 전송 패키지 파일 생성(Windows) .....	119

<b>모바일 장치를 이용하여 라벨 인쇄</b> .....	<b>121</b>
모바일 앱 설치 .....	122
모바일 장치를 사용한 라벨 생성 및 인쇄.....	123
컴퓨터에서 생성된 템플릿을 모바일 장치를 사용하여 프린터로 전송.....	124
<b>업데이트</b> .....	<b>125</b>
P-touch Editor 업데이트.....	126
펌웨어 업데이트 .....	127
<b>정기 유지 보수</b> .....	<b>128</b>
유지 보수 .....	129
<b>문제 해결</b> .....	<b>131</b>
라벨프린터에 문제가 있는 경우.....	132
오류 및 유지 관리 메시지 .....	134
라벨 길이 조정 .....	135
버전 정보 확인 .....	136
라벨프린터 재설정 .....	137
LCD를 사용한 재설정 .....	138
<b>부록</b> .....	<b>139</b>
사양 .....	140
Brother 도움말 및 고객 지원 .....	142

## 라벨프린터 사용 전에

- 기호의 정의
- 일반 예방 조치
- 상표 및 라이선스
- 공개 소스 라이선스 정보
- 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.
[#####]	괄호 안의 텍스트는 제품의 LCD 화면에 표시되는 메시지를 나타냅니다.

### 관련 정보

- [라벨프린터 사용 전에](#)

## 일반 예방 조치

### 리튬 이온 충전용 배터리

- 제품 구입 시에는 리튬 이온 충전용 배터리가 충분히 충전되어 있지 않습니다. 라벨프린터를 처음 사용하기 전에 리튬 이온 충전용 배터리를 완충해야 합니다.
- 라벨프린터를 장기간 사용하지 않는 경우, 보관하기 전에 배터리를 제거하고 케이블을 분리하십시오.
- 처음 사용할 때 리튬 이온 충전용 배터리와 관련된 과열 또는 녹과 같은 이상 징후가 발견되면 즉시 리튬 이온 충전용 배터리 사용을 중지하십시오. Brother 고객센터 서비스에 문의하십시오.

### 라벨프린터

- 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.
- 이 라벨프린터에서는 Brother TZe 테이프, HGe 테이프, 또는 HSe 튜브만 사용하십시오.  /  로고가 없는 테이프는 사용하지 **마십시오**. 열 수축 튜브에 대해서 더 알고 싶으시면 Brother 웹사이트를 방문하십시오. 열 수축 튜브를 사용할 때는 테두리를 인쇄하거나 특정 글꼴 설정을 사용하는 것이 불가능합니다. 인쇄된 문자가 TZe 테이프를 사용할 때보다 작을 수도 있습니다.
- 부드러운 천을 사용하여 프린트 헤드를 청소하십시오. 맨손으로 프린트 헤드를 직접 만지지 마십시오.
- 빈 카세트에 인쇄할 경우 프린트 헤드가 손상될 수 있습니다 .
- 인쇄하거나 급지 중에는 테이프를 당기지 마십시오. 테이프와 라벨 프린터가 손상됩니다.
- 프린터의 고장이나 수리로 인해, 또는 배터리가 완전히 방전된 경우, 프린터의 메모리에 저장된 모든 데이터가 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.
- 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.
- 라벨프린터 위에 장시간 고무나 비닐 제품을 올려 두지 마십시오. 그렇지 않으면 라벨프린터 위에 자국이나 잔여물이 남을 수도 있습니다.
- USB 포트에 USB Type-C 케이블이나 USB Type-C용 AC 어댑터가 연결된 채로 라벨프린터를 이동하지 마십시오. 포트가 파손될 수 있습니다.

### ✓ 관련 정보

- [라벨프린터 사용 전에](#)

## 상표 및 라이선스

- App Store, Mac, Macintosh, iPad, iPhone, iPod touch는 미국 및 기타 국가에 등록된 Apple Inc.의 상표입니다.
- Android는 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.
- USB Type-C®는 USB Implementers Forum의 등록 상표입니다.
- Wi-Fi®는 Wi-Fi Alliance®의 등록 상표입니다.
- Adobe® 및 Reader®는 미국 및/또는 기타 국가에서 Adobe Systems Incorporated의 등록 상표 또는 상표입니다.
- BarStar Pro Encode Library(PDF417, Micro PDF417, DataMatrix, MaxiCode, AztecCode, GS1 Composite, GS1 Databar, Code93, MSI/Plessey, POSTNET, Intelligent Mail Barcode)  
Copyright © 2007 AINIX Corporation. 모든 권리 보유.
- QR Code Generating Program Copyright © 2008 DENSO WAVE INCORPORATED.
- Advanced Wnn © OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2022 모든 권리 보유.

본 설명서에 소프트웨어 타이틀이 언급된 각 회사는 소유한 프로그램별로 소프트웨어 라이선스 계약이 있습니다.

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

### ✓ 관련 정보

- [라벨프린터 사용 전에](#)

## 공개 소스 라이선스 정보

이 제품은 공개 소스 소프트웨어를 포함하고 있습니다.

공개 소스 라이선스 정보를 보려면 Brother 지원 웹 사이트([support.brother.com/manuals](http://support.brother.com/manuals))에서 해당 모델의 **설명서** 페이지를 참조하십시오.

### ✓ 관련 정보

- 라벨프린터 사용 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 Wi-Fi 연결을 지원하지 않습니다.
- 이 문서에 나오는 화면 이미지는 컴퓨터의 운영 체제, 제품 모델, 소프트웨어 버전에 따라 다를 수 있습니다.
- 라벨프린터를 사용하기 전에 함께 제공된 문서를 모두 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. 최신 버전을 보려면 [support.brother.com/downloads](http://support.brother.com/downloads)에서 구입하신 모델의 **다운로드** 페이지로 이동하십시오.
- 라벨프린터의 성능을 최신 상태로 유지하려면 [support.brother.com/downloads](http://support.brother.com/downloads)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.



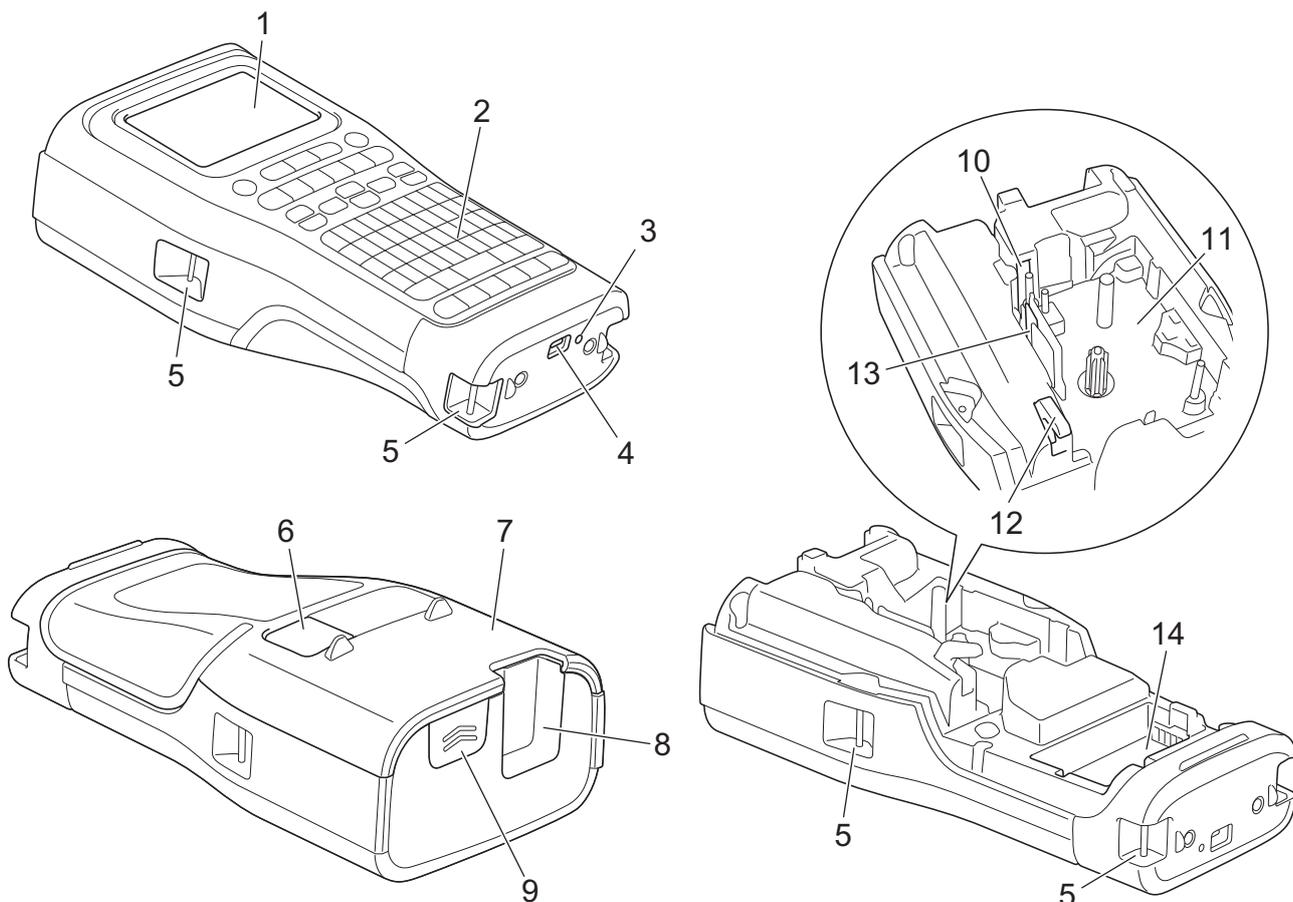
### 관련 정보

- [라벨프린터 사용 전에](#)

## 라벨프린터 설정

- 부품 설명
- LCD 개요
- 키보드 개요
- 지지 스트랩 부착
- 리튬 이온 충전용 배터리 설치
- 외부 전원에 라벨프린터 연결
- 리튬 이온 충전용 배터리 충전
- 테이프 카세트 삽입
- 라벨프린터 켜기/끄기
- 자동 전원 차단 시간 설정
- Bluetooth 활성화/비활성화
- 테이프 급지
- LCD 명암 조정
- 백라이트 켜기/끄기

## 부품 설명

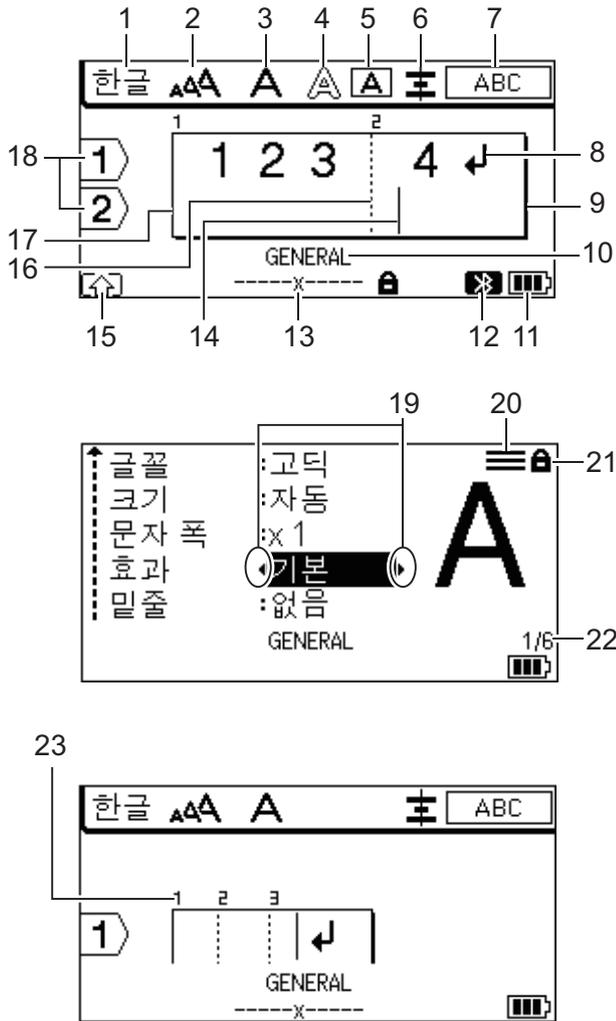


1. 액정 디스플레이(LCD)
2. 키보드
3. LED
4. USB Type-C 포트
5. 스트랩용 구멍
6. 테이프 뷰어
7. 후면 커버
8. 테이프 배출 슬롯
9. 커버 래치
10. 테이프 커터
11. 테이프 카세트함
12. 해제 레버
13. 프린트 헤드
14. 배터리함

### ✓ 관련 정보

- 라벨프린터 설정

# LCD 개요



**1. 입력 모드**

현재 입력 모드를 나타냅니다.

**2. 문자 크기**

현재 문자 크기를 나타냅니다.

**3. 문자 너비**

현재 문자 너비를 나타냅니다.

**4. 문자 스타일**

현재 문자 스타일을 나타냅니다.

**5. 테두리**

테두리가 설정되었는지 나타냅니다.

**6. 정렬**

텍스트 정렬을 나타냅니다.

정렬 지침은 선택한 라벨 적용 유형에 따라 표시되지 않을 수도 있습니다.

**7. 레이아웃 지침**

방향, 레이아웃, 구분자, 역방향, 반복 텍스트 설정을 나타냅니다. 표시되는 항목은 선택한 라벨 적용 유형에 따라 다릅니다.

**8. 리턴 마크**

텍스트 줄의 끝을 나타냅니다.

## 9. 끝 줄

끝 줄을 나타냅니다.

시작 줄과 끝 줄 사이의 영역이 인쇄됩니다.

## 10. 라벨 적용 유형

현재의 라벨 적용 유형을 나타냅니다.

## 11. 배터리 잔량

배터리 잔량 수준을 나타냅니다. 리튬 이온 충전용 배터리를 사용할 때만 표시됩니다.

아이콘	설명
	배터리 충전량이 가득 참.
	배터리 충전량이 절반 참.
	배터리 충전량이 부족.

## 12. Bluetooth (PT-E560BT)

Bluetooth 연결을 나타냅니다. 라벨프린터가 Bluetooth 연결을 기다리는 중에는 이것이 깜박입니다. Bluetooth 연결이 완료되면 이것이 계속 켜져 있습니다.

## 13. 테이프 너비 × 라벨 길이

테이프 너비와 라벨 길이를 나타냅니다.

인쇄 허용 오차로 인해 표시된 라벨 길이는 인쇄된 라벨의 실제 길이와 약간 다를 수 있습니다.

라벨 길이가 지정된 경우, 가 나타납니다.

## 14. 커서

현재 데이터 입력 위치를 나타냅니다.

새 문자는 커서의 왼쪽에 나타납니다.

## 15. Shift 모드

Shift 모드가 켜진 것을 나타냅니다.

## 16. 블록 구분선

텍스트 블록의 끝을 나타냅니다.

## 17. 시작 줄

시작 줄을 나타냅니다.

시작 줄과 끝 줄 사이의 영역이 인쇄됩니다.

## 18. 줄 수

라벨 레이아웃 내의 줄 수를 나타냅니다.

## 19. 커서 선택

현재 커서 위치를 나타냅니다.

▲ 또는 ▼를 눌러 메뉴 항목을 선택한 다음 ◀ 또는 ▶를 눌러 설정을 변경합니다.

## 20. 지정된 줄 표시

각 줄에 대해 별도의 설정이 이루어졌음을 나타냅니다.

## 21. 잠금 표시

일부 설정을 변경할 수 없음을 나타냅니다.

## 22. 카운터

현재 선택한 숫자/선택 가능한 숫자를 나타냅니다.

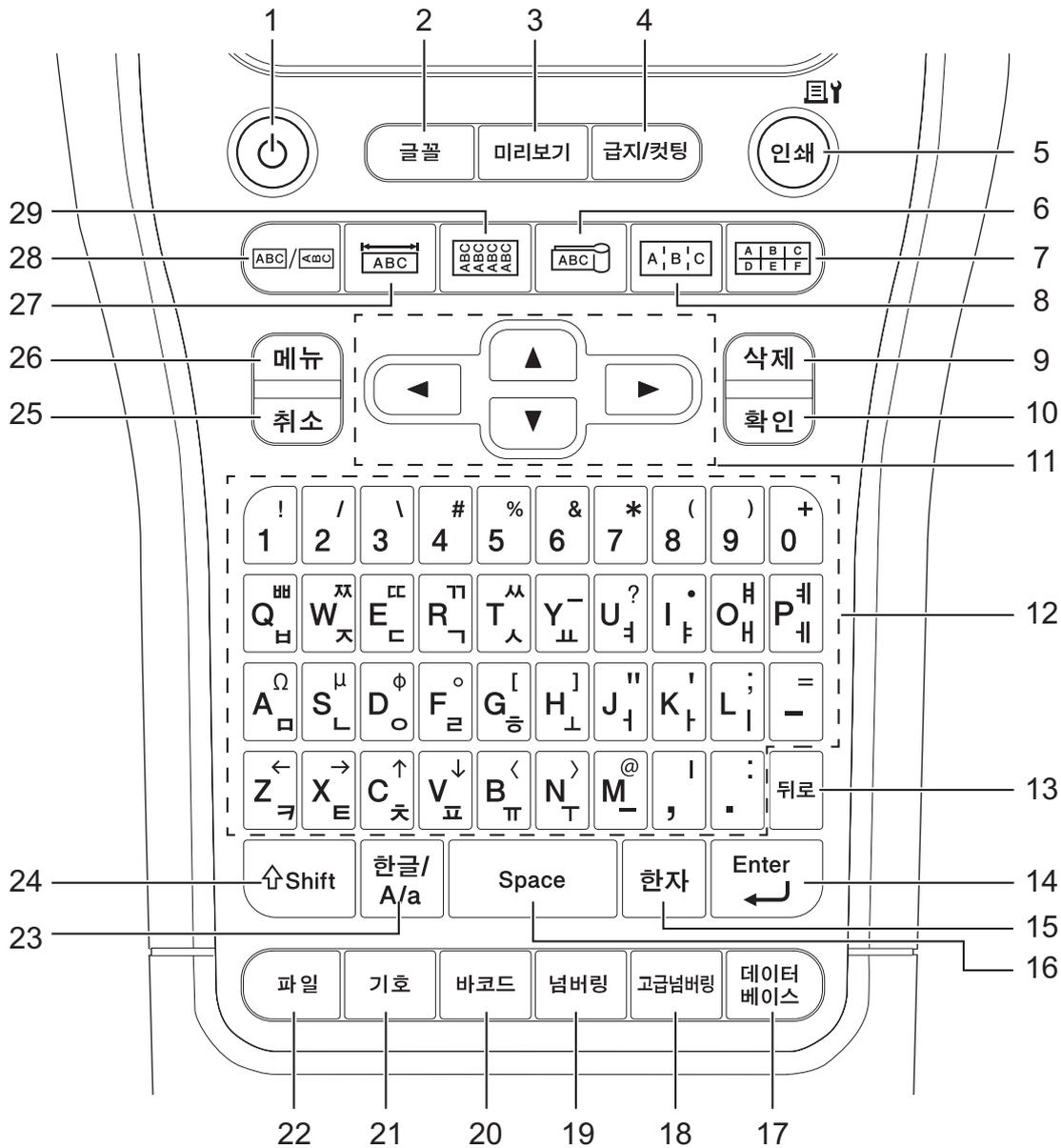
## 23. 블록 수

블록 수를 나타냅니다.

## 관련 정보

- [라벨프린터 설정](#)

## 키보드 개요



### 1. 전원

라벨프린터를 켜고 끌 때 누릅니다.

### 2. 글꼴

문자 및 라벨 속성을 설정하려면 누릅니다.

### 3. 미리보기

인쇄하기 전에 라벨 이미지를 보려면 누릅니다.

### 4. 금지/컷팅

빈 테이프 22.7mm를 금지한 다음 테이프를 절단하려면 누릅니다.

### 5. 인쇄/인쇄 옵션

인쇄하려면 누릅니다.

인쇄 옵션을 설정하려면 **Shift** 키를 한 번 누른 다음 **인쇄/인쇄 옵션** 키를 누릅니다.

### 6. 케이블 플래그

케이블 플래그 라벨을 만들려면 누릅니다.

---

## 7. 펀치 블록

최대 세 줄이 그려진 펀치 다운 블록용 라벨을 만들려면 누릅니다.

## 8. 패치 패널

패치 패널의 포트 그룹을 위한 한 줄 또는 여러 줄짜리 라벨을 만들려면 누릅니다.

## 9. 삭제

모든 텍스트 및 서식 설정을 삭제하려면 누릅니다.

## 10. 확인

표시된 옵션을 선택하려면 누릅니다.

## 11. 커서

커서를 화살표 방향으로 이동하려면 누릅니다.

## 12. 레터

문자 또는 숫자를 입력하려면 누릅니다.

이 키들을 **한글 /A/a** 키와 함께 이용해서 대문자 및 기호를 입력할 수 있습니다.

## 13. 뒤로

커서 왼쪽에 있는 문자를 삭제하려면 누릅니다.

## 14. Enter

텍스트를 입력할 때 새 행을 입력하려면 누릅니다.

라벨 적용 유형으로 일반 모드를 선택하고 새 텍스트 블록을 입력하기 원하는 경우, **Shift** 키를 누른 다음 **Enter** 키를 누릅니다.

## 15. 한자

한글에서 한자로 변환하려면 누릅니다.

## 16. Space

공백을 삽입하려면 누릅니다.

기본값으로 돌아가려면 누릅니다.

## 17. 데이터베이스

다운로드한 데이터베이스에 있는 선택한 범위의 레코드를 이용해 라벨을 만들려면 누릅니다.

## 18. 고급넘버링

고급 넘버링된 라벨을 만들려면 누릅니다.

## 19. 넘버링

넘버링된 라벨을 만들려면 누릅니다.

## 20. 바코드

바코드 설정 화면을 열려면 누릅니다.

## 21. 기호

기호 메뉴에서 기호를 선택하여 삽입하려면 누릅니다.

## 22. 파일

프린터의 메모리에 저장된 데이터를 가져오려면 누릅니다.

## 23. 한글 /A/a

입력 모드를 영어와 사용 언어 사이에서 전환하려면 누릅니다.

## 24. Shift

키에 표시된 기호를 입력하려면 누릅니다.

## 25. 취소

현재 작업을 취소하려면 누릅니다.

## 26. 메뉴

기능 메뉴를 선택하려면 누릅니다.

## 27. 면판

면판, 명판, 및 싱글 포트 적용을 위한 라벨을 만들려면 누릅니다.

---

## 28. 일반

일반 용도 라벨을 만들려면 누릅니다.

## 29. 케이블 랍

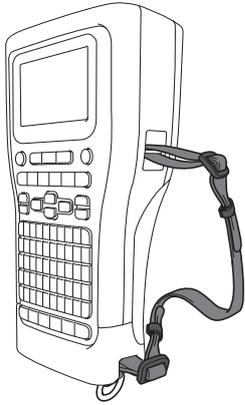
케이블이나 전선 둘레를 감싸는 라벨을 만들려면 누릅니다.

### 관련 정보

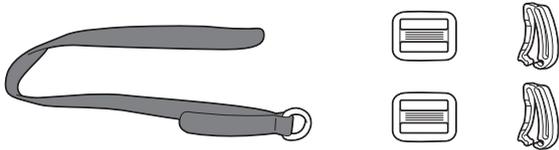
- [라벨프린터 설정](#)
-

## 지지 스트랩 부착

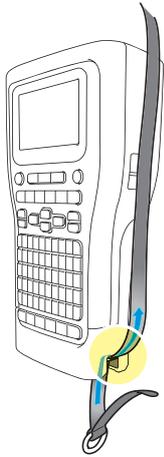
이 지침은 라벨프린터를 오른손으로 잡을 수 있도록 지지 스트랩을 라벨프린터의 오른쪽 측면에 부착하는 방법을 설명합니다. 또한 지지 스트랩을 라벨프린터의 왼쪽 측면에 부착하여 왼손으로 잡을 수도 있습니다.



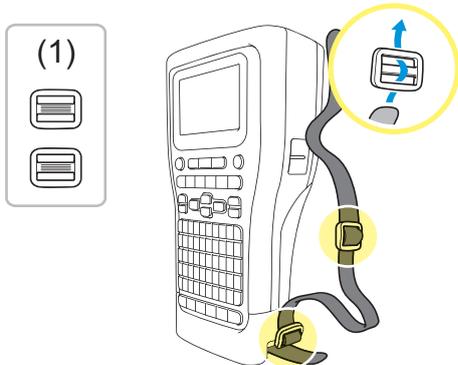
1. 라벨프린터에 동봉되었던 지지 스트랩과 버클, 그리고 클립이 있는지 확인하십시오.



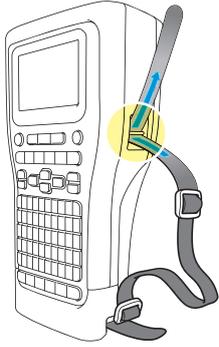
2. 그림과 같이 라벨프린터 하단의 구멍으로 지지 스트랩을 끼웁니다.



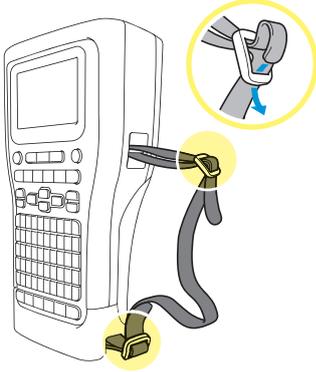
3. 그림과 같이 버클(1)을 지지 스트랩의 두 곳에 부착합니다.



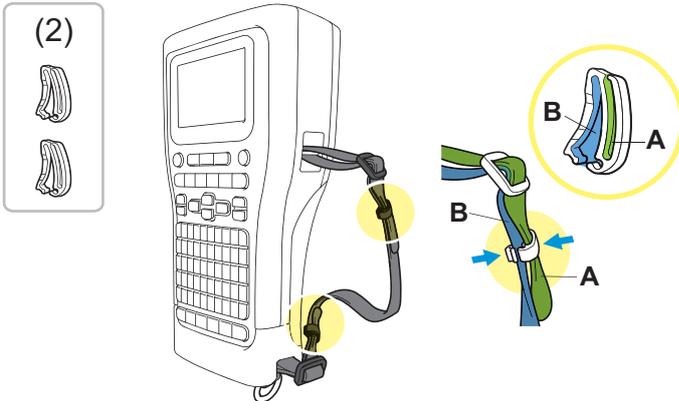
4. 그림과 같이 라벨프린터 측면의 구멍으로 지지 스트랩을 끼웁니다.



5. 단계 3에서 부착한 각 버클(1)에 지지 스트랩을 끝 부분을 밀어 넣어 끼웁니다.



6. 그림과 같이 지지 스트랩 끝 부분 부근에 스트랩 클립(2)을 부착한 다음 클립 측면을 세게 눌러서 잠급니다.



✓ 관련 정보

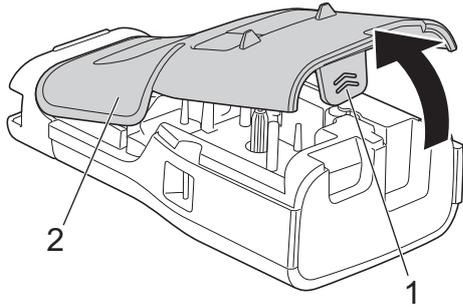
- 라벨프린터 설정

## 리튬 이온 충전용 배터리 설치

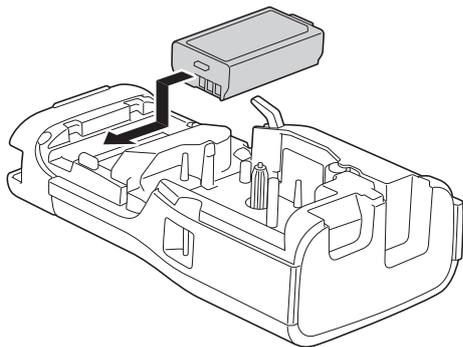
### 중요

라벨프린터를 외부 전원과 분리할 때는 파일을 보호하고 라벨프린터의 메모리를 백업하기 위해 라벨프린터에 리튬 이온 충전용 배터리가 장착되어 있는 것이 좋습니다.

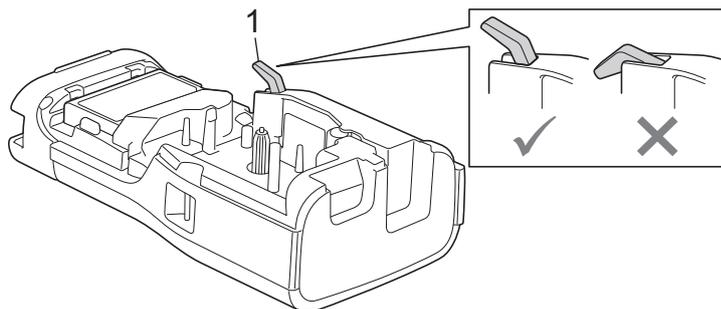
1. 라벨프린터가 꺼져 있는지 확인합니다.
2. 프린터를 평편한 바닥에 뒤집어 놓습니다. 커버 래치(1)를 눌러서 후면 커버(2)를 분리합니다.



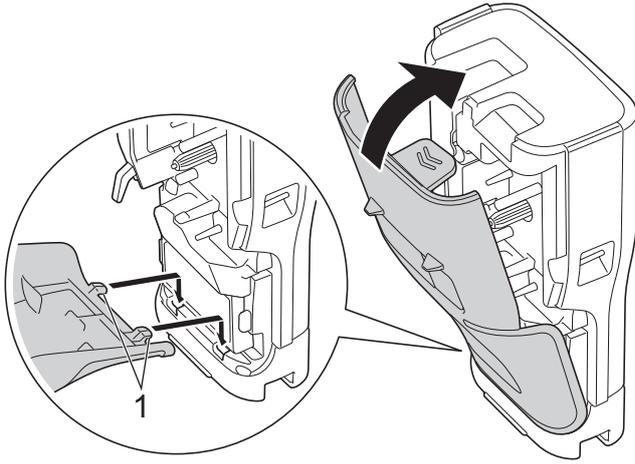
3. 리튬 이온 충전용 배터리를 그림과 같이 화살표 방향으로 설치합니다.



4. 해제 레버(1)가 그림과 같이 올라와 있는지 확인합니다.



5. 후면 커버 후크(1)가 올바르게 삽입되었는지 확인하고 후면 커버를 닫습니다.

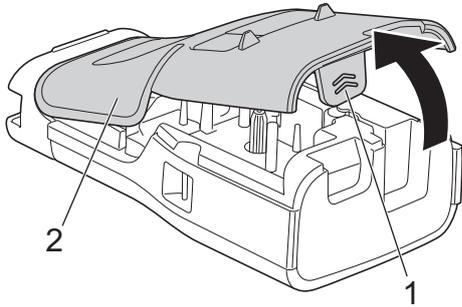


✓ 관련 정보

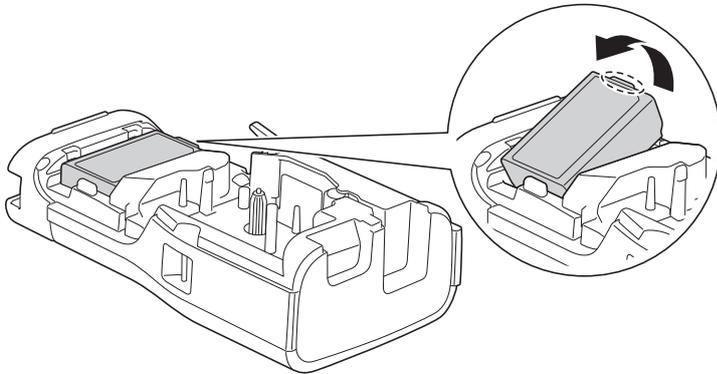
- 라벨프린터 설정
  - 리튬 이온 충전용 배터리 분리

## 리튬 이온 충전용 배터리 분리

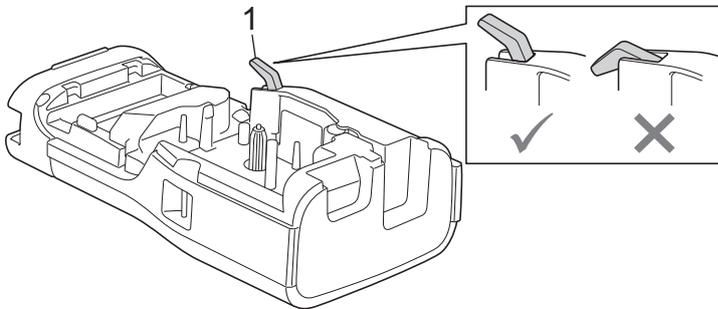
1. 라벨프린터가 꺼져 있는지 확인합니다. 라벨프린터가 켜져 있는 경우, (⏻)를 길게 눌러서 끕니다.
2. 프린터를 평편한 바닥에 뒤집어 놓습니다. 커버 래치(1)를 눌러서 후면 커버(2)를 분리합니다.



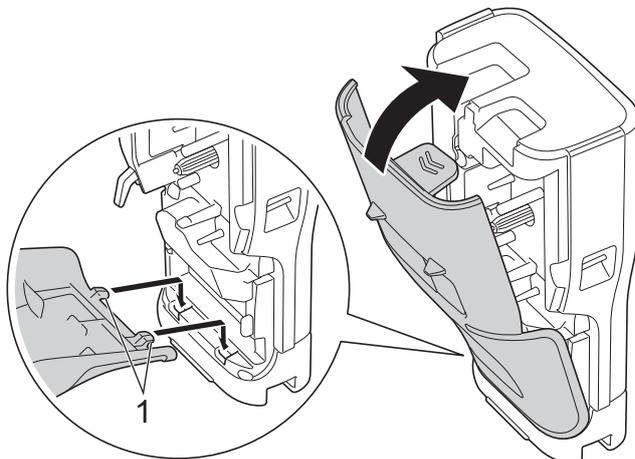
3. 리튬 이온 충전용 배터리를 그림과 같이 화살표 방향으로 분리합니다.



4. 해제 레버(1)가 그림과 같이 올라와 있는지 확인합니다.



5. 후면 커버 후크(1)가 올바르게 삽입되었는지 확인하고 후면 커버를 닫습니다.





## 관련 정보

- 리튬 이온 충전용 배터리 설치

## 외부 전원에 라벨프린터 연결

### 중요

라벨프린터를 배터리 없이 사용하는 경우 메모리 보호와 백업을 위해 라벨프린터를 외부 전원에서 분리하지 마십시오.

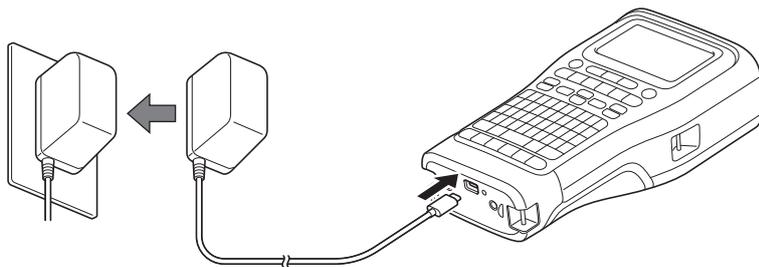
- >> USB Type-C용 AC 어댑터(옵션)를 이용하여 전기 콘센트에 연결
- >> USB Type-C 케이블을 이용하여 컴퓨터에 연결
- >> USB Type-C 케이블을 이용하여 USB 충전기에 연결

### USB Type-C용 AC 어댑터(옵션)를 이용하여 전기 콘센트에 연결



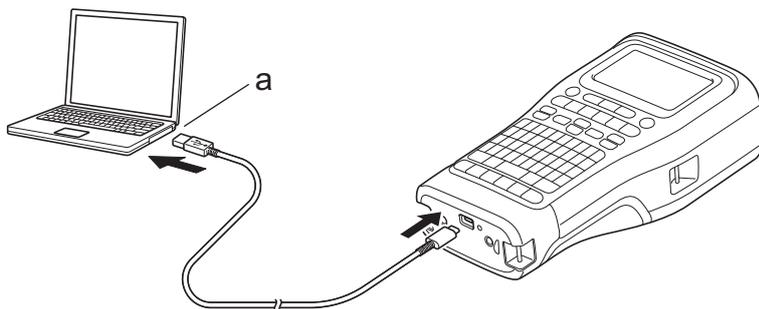
- USB Type-C용 AC 어댑터는 옵션 액세서리입니다.
- 고성능을 보장하기 위해 Brother USB Type-C용 AC 어댑터를 사용하는 것이 좋습니다. 이 AC 어댑터는 이 Brother 제품의 정확한 전압 및 전류 요구사항에 맞게 구성되었습니다.

1. USB Type-C용 AC 어댑터를 라벨프린터에 연결합니다.
2. AC 어댑터 플러그를 근처의 전기 콘센트(AC 100~240V, 50/60Hz)에 연결합니다.



### USB Type-C 케이블을 이용하여 컴퓨터에 연결

1. 컴퓨터 전원이 켜졌는지 확인하십시오.
2. USB Type-C 케이블(제품에 포함됨)을 사용하여 라벨프린터를 컴퓨터에 연결합니다.



- a. 컴퓨터 USB 포트  
5V DC, 0.5A 이상

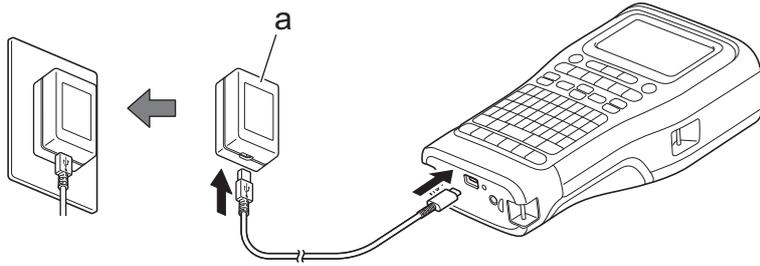


라벨을 인쇄하려면 리튬 이온 충전용 배터리가 설치되어야 하고 프린터가 외부 전원에 연결되어야 합니다.

### USB Type-C 케이블을 이용하여 USB 충전기에 연결

1. USB 케이블을 라벨프린터에 연결합니다.

2. USB 케이블을 USB 충전기(제품에 포함되지 않음)에 연결하고 충전기를 전원에 꼽습니다.



- a. USB 충전기(제품에 포함되지 않음)  
5V DC, 0.5A 이상



라벨을 인쇄하려면 리튬 이온 충전용 배터리가 설치되어야 하고 프린터가 외부 전원에 연결되어야 합니다.



### 관련 정보

- 라벨프린터 설정

## 리튬 이온 충전용 배터리 충전

- >> 리튬 이온 충전용 배터리 사용 팁
- >> 리튬 이온 충전용 배터리 충전
- >> 리튬 이온 충전용 배터리 충전 중지

### 리튬 이온 충전용 배터리 사용 팁

사용 전에 리튬 이온 충전용 배터리를 완전히 충전하십시오.



- 온도가 10°C~35°C 사이인 환경에서 리튬 이온 충전용 배터리를 충전하십시오. 그렇지 않으면 배터리가 충전되지 않습니다.
- 리튬 이온 충전용 배터리의 열화를 방지하기 위해 배터리의 잔량이 충분할 때는 외부 전원이 연결되어 있어도 충전이 이뤄지지 않습니다.

리튬 이온 충전용 배터리 성능과 수명을 극대화하기 위한 조치는 다음과 같습니다.

- 빨리 열화될 수 있으므로 극고온 또는 극저온에 노출된 장소에서는 리튬 이온 충전용 배터리를 사용하거나 보관하지 마십시오.
- 장기간 보관할 때에는 라벨프린터에서 리튬 이온 충전용 배터리를 분리하십시오.
- 리튬 이온 충전용 배터리는 직사광선이 비치지 않는 선선하고 건조한 곳에 보관하십시오.
- 장기간 보관하는 경우 6개월마다 리튬 이온 충전용 배터리를 충전하십시오.

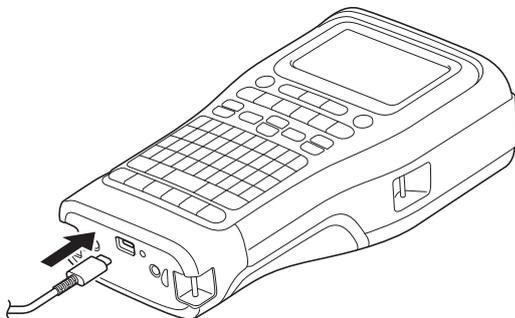
### 리튬 이온 충전용 배터리 충전

라벨프린터를 설치하자마자 리튬 이온 충전용 배터리를 충전합니다.

1. 라벨프린터를 끕니다.
2. 리튬 이온 충전용 배터리가 올바르게 장착되었는지 확인합니다.
3. 다음 중 하나를 수행합니다.
  - USB Type-C용 AC 어댑터를 사용해 라벨프린터를 전기 콘센트에 연결합니다.
  - USB Type-C 케이블을 사용해 라벨프린터를 컴퓨터 또는 호환 가능한 USB 충전기에 연결합니다.



- USB Type-C용 AC 어댑터는 포함되어 있지 않습니다.
- USB Type-C 케이블을 사용한 충전은 USB Type-C용 AC 어댑터보다 시간이 더 걸립니다.
- USB 충전기는 5V 0.5A 이상이어야 합니다.



배터리가 완전히 충전되면 LED가 꺼집니다.

4. 그러면 프린터를 전원에서 분리합니다.



- 전용 어댑터를 사용하는 경우, 리튬 이온 충전용 배터리를 완충하는 데 3시간이 걸립니다.
- (USB Type-C 케이블 또는 USB Type-C용 AC 어댑터 사용으로)USB를 연결하여 라벨프린터를 사용하는 중에는 리튬 이온 충전용 배터리를 분리하지 마십시오. 그렇게 하면 라벨프린터가 예기치 않게 멈출 수 있습니다.

---

## 리튬 이온 충전용 배터리 충전 중지

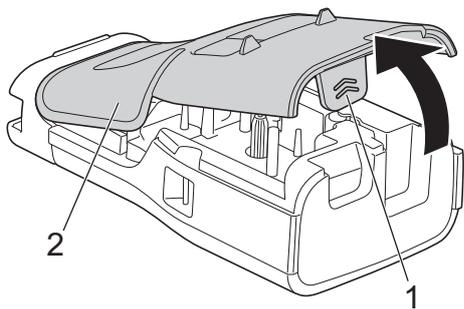
리튬 이온 충전용 배터리의 충전을 멈추려면 라벨프린터를 전원에서 분리합니다.

### 관련 정보

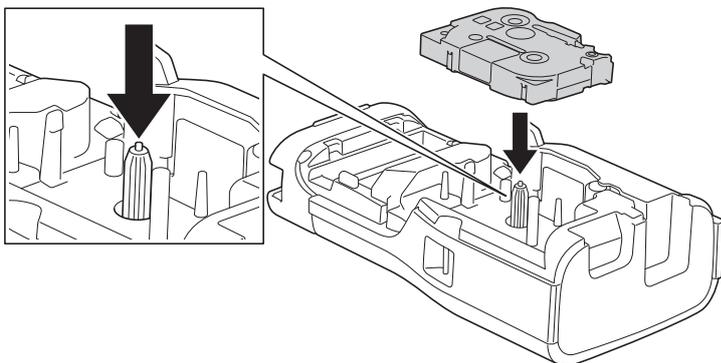
- [라벨프린터 설정](#)
-

## 테이프 카세트 삽입

1. 프린터를 평편한 바닥에 뒤집어 놓습니다. 커버 래치(1)를 눌러서 후면 커버(2)를 분리합니다.



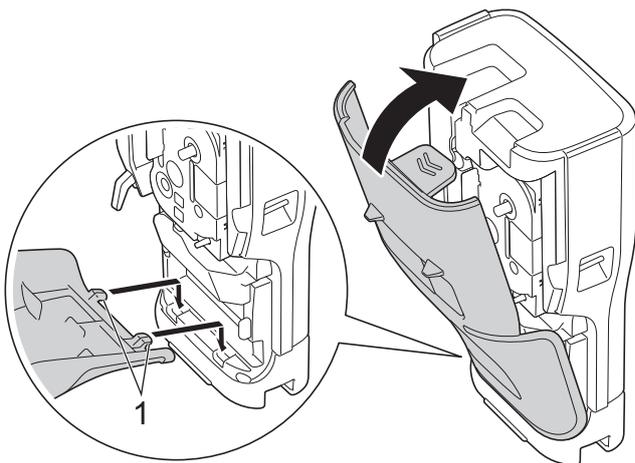
2. 테이프 카세트를 그림과 같이 삽입하십시오.



### 중요

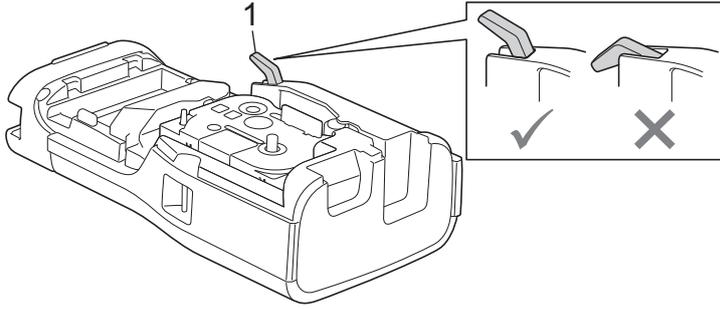
테이프 카세트를 삽입할 때 테이프가 프린트 헤드에 걸리지 않도록 주의하십시오. 테이프 또는 잉크 리본의 손상을 피하기 위해 테이프 카세트를 수평으로 삽입하십시오.

3. 후면 커버 후크(1)가 올바르게 삽입되었는지 확인하고 후면 커버를 닫습니다.





후면 커버를 닫을 수 없는 경우 해제 레버(1)가 그림과 같이 올라와 있는지 확인하십시오. 그렇게 되어 있지 않으면 해제 레버를 올린 다음 다시 시도하십시오.



## 관련 정보

- 라벨프린터 설정

## 라벨프린터 켜기/끄기

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

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

### 관련 정보

- [라벨프린터 설정](#)

#### 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. 메뉴를 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [자동전원종료]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲, ▼, ◀, 또는 ▶를 눌러 원하는 옵션을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

옵션	설명
[USB 충전기]	[Off], [1 0분], [2 0분], [3 0분], [4 0분], [5 0분], [1 시간], [2 시간], [4 시간], [8 시간], [1 2 시간]
[리튬이온배터리]	[Off], [1 0분], [2 0분], [3 0분], [4 0분], [5 0분], [1 시간]

4. **확인**을 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

- 라벨프린터 설정

## Bluetooth 활성화/비활성화

관련 모델: PT-E560BT

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



라벨프린터를 모바일 장치와 연결할 때는 Bluetooth를 위한 자동 재연결 모드를 켜짐으로 설정하십시오.



### 관련 정보

- [라벨프린터 설정](#)

## 테이프 금지

1. 테이프를 금지하려면 **금지/컷팅** 을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 다음 옵션 중 하나를 선택합니다.

옵션	설명
[배출 & 절단]	선택하면 테이프를 자동으로 금지하고 절단합니다.
[배출]	선택하면 테이프를 금지하지만 절단하지 않습니다. 가위를 사용해서 절단해야 하는 섬유 열전사 테이프를 사용할 때 권장됩니다.

3. **확인**을 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

- [라벨프린터 설정](#)

## LCD 명암 조정

LCD 명암 기본값 설정은 [0]입니다.

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

### ✓ 관련 정보

- [라벨프린터 설정](#)

## 백라이트 켜기/끄기

백라이트를 꺼서 전력을 절약합니다.

1. **메뉴**를 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [백라이트]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲, ▼, ◀, 또는 ▶를 눌러 원하는 옵션을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

옵션	설명
[USB 충전기]	[1 분], [5 분], [10 분], [Off]
[리튬이온배터리]	[10초], [30초], [1 분], [Off]

## 참고

- 프린터가 지정된 시간 동안 대기 중이면 백라이트가 자동으로 꺼집니다.
- 인쇄할 때는 백라이트가 꺼집니다.

## ✓ 관련 정보

- [라벨프린터 설정](#)

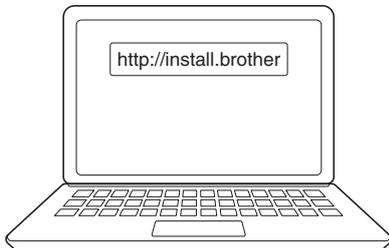
## 소프트웨어 설치

- 컴퓨터에 프린터 드라이버 및 소프트웨어 설치(Windows)
- 컴퓨터에 라벨프린터 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

(PT-E560BT)

- 컴퓨터에서 Bluetooth가 활성화되었는지 확인합니다.
- 암호를 확인할 때 Bluetooth 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. 템플릿과 기타 데이터를 라벨프린터로 전송할 수도 있습니다.
P-touch Transfer Manager <sup>1</sup>	템플릿과 기타 데이터를 라벨프린터로 전송하고 백업 데이터를 컴퓨터에 저장할 수 있습니다. 이 응용 프로그램은 P-touch Editor 5.4를 이용해 설치해야 하며, 이 버전은 현재 사용하고 있는 P-touch Editor보다 이전 버전일 수도 있습니다. P-touch Editor 5.4를 다운로드 하려면 <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> 에서 해당되는 <b>FAQ 및 문제 해결</b> 팁을 검색하십시오.
P-touch Update Software <sup>1</sup>	소프트웨어와 펌웨어를 최신 버전으로 업데이트하면 템플릿을 라벨프린터로 전송할 수 있습니다.

<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

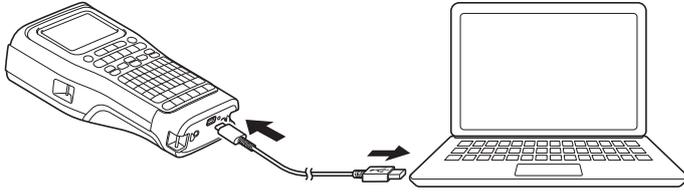
- [컴퓨터에 프린터 드라이버 및 소프트웨어 설치\(Windows\)](#)

## 컴퓨터에 라벨프린터 연결

- USB Type-C 케이블을 사용하여 라벨프린터를 컴퓨터에 연결

## USB Type-C 케이블을 사용하여 라벨프린터를 컴퓨터에 연결

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



3. 라벨프린터를 켭니다.

### ✓ 관련 정보

- [컴퓨터에 라벨프린터 연결](#)

## 라벨 편집

- 라벨에 텍스트 추가
- 라벨에 새 텍스트 줄 추가
- 라벨에 새 텍스트 블록 추가
- 커서 이동
- 텍스트 삭제
- 기호 입력
- 문자 속성 설정
- 테두리 설정
- 라벨 적용 유형을 사용한 라벨 생성
- 바코드 라벨 생성
- 넘버링된 라벨 생성

## 라벨에 텍스트 추가

원하는 텍스트 또는 기호를 입력합니다(띄어쓰기와 구두점 포함하여 영숫자).

### ✓ 관련 정보

- [라벨 편집](#)
  - [텍스트 입력 및 편집](#)

## 텍스트 입력 및 편집

- >> 한글 입력
- >> 한글 - 한자 변환

### 한글 입력

키보드로 한글을 입력합니다.

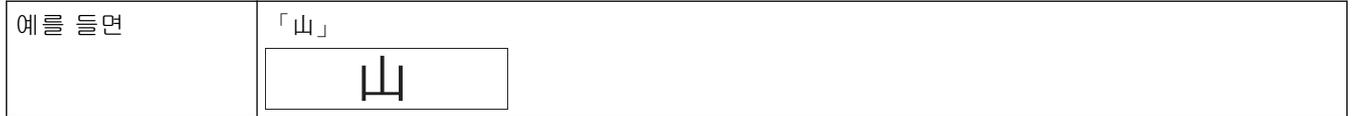


1. 입력 모드가 한글 입력 모드인지 확인합니다. 한글 입력 모드가 아니면 [입력:가나다]가 표시될 때까지 **한글/A/a** 키를 누릅니다.
2. 「영수증」을 입력하려면, **D<sub>o</sub>**, **U<sub>?</sub>**, **D<sub>o</sub>**, **T<sub>ㅅ</sub>**, **N<sub>T</sub>**, **W<sub>ㅅ</sub>**, **M<sub>@</sub>**, **D<sub>o</sub>** 을 누릅니다.

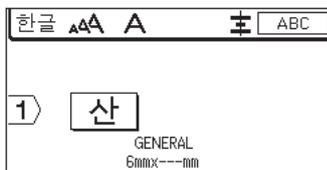


### 한글 - 한자 변환

입력된 한글을 한자로 변환합니다.



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



「산」이 반전 표시됩니다.

입력한 자음과 모음을 삭제하려면 **위로** 키를 누릅니다.

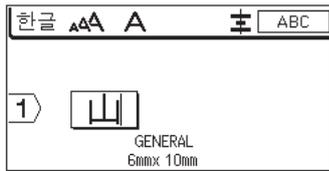
3. **한자** 를 누릅니다.



화면 상단에 한자 옵션이 표시됩니다.

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

5. 확인 또는  키를 누릅니다 .



「山」 문자가 확정됩니다.

입력한 한글 범위를 지정하여 한자를복합어로 전환할 수 있습니다.

### 관련 정보

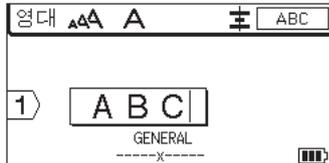
- [라벨에 텍스트 추가](#)

## 라벨에 새 텍스트 줄 추가

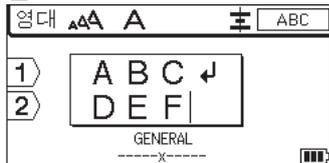
사용하는 테이프에 따라 라벨에 여러 줄을 추가할 수 있습니다. 추가 정보 >> [관련 내용](#)

1. 텍스트의 첫 줄 입력이 끝나면 커서가 현재 줄의 끝에 있는지 확인합니다.
2. 두 번째 줄을 만들려면  를 누릅니다.

줄 1



줄 2



인쇄된 라벨 결과



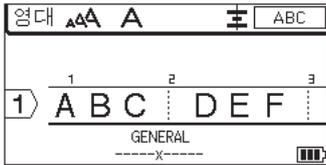
최대 줄	테이프 너비
7줄	24mm
5줄	18mm
3줄	12mm
2줄	9mm 6mm
1줄	3.5mm

### ✓ 관련 정보

- [라벨 편집](#)
- 관련 내용:
- [사양](#)

## 라벨에 새 텍스트 블록 추가

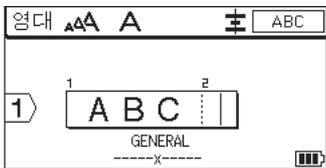
다수이지만 서로 분리된 텍스트 부분이 있는 라벨을 인쇄하기 위해 같은 라벨 안에 최대 99개의 서로 다른 텍스트 블록을 삽입할 수 있습니다.



이 기능은 “일반” 라벨 부착 유형에서만 이용할 수 있습니다.

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

커서가 새 블록의 시작 부분으로 이동합니다.



텍스트 블록의 문자 속성을 변경하려면 텍스트 줄의 문자 속성 변경을 위한 절차를 따르십시오. >> [관련 정보](#)

### ✓ 관련 정보

- [라벨 편집](#)

관련 내용:

- [텍스트 줄에 문자 속성 적용](#)

## 커서 이동

다음과 같은 방법으로 라벨 내에서 커서를 이동합니다.

- ▲, ▼, ◀ 또는 ▶를 눌러 커서를 한 칸 또는 한 줄씩 이동합니다.
- 커서를 현재 줄이나 블록의 처음이나 끝에 위치시키려면 **⇧Shift** 를 누른 다음 ◀ 또는 ▶를 누릅니다.
- 커서를 라벨의 처음이나 끝에, 또는 이전 블록이나 다음 블록의 시작에 위치시키려면 **⇧Shift** 를 누른 다음 ▲ 또는 ▼를 누릅니다.
- 기존 줄에 추가 텍스트를 삽입하려면 커서를 편집하려는 문자의 오른쪽으로 위치시킨 다음 텍스트를 추가합니다.

### ✓ 관련 정보

- [라벨 편집](#)

#### 관련 내용:

- [라벨에 새 텍스트 줄 추가](#)
- [라벨에 새 텍스트 블록 추가](#)

## 텍스트 삭제

- >> 한 번에 한 문자 삭제:
- >> 형식 설정을 제외한 모든 문자를 삭제:
- >> 모든 문자와 모든 형식 설정 삭제:

### 한 번에 한 문자 삭제:

 을 누릅니다.

### 형식 설정을 제외한 모든 문자를 삭제:

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

### 모든 문자와 모든 형식 설정 삭제:

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

### 관련 정보

- [라벨 편집](#)

## 기호 입력

- 기호 기능을 사용하여 기호 입력
- 즐겨찾기 설정
- 라벨에 사용자 정의된 이미지 문자 입력
- 기호 옵션

## 기호 기능을 사용하여 기호 입력

모든 기호들의 목록에 대해서는 >> [관련 내용: 기호 옵션](#).

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](#)

관련 내용:

- [기호 옵션](#)

## 즐거찾기 설정

즐거찾기에는 최근 사용한 기호를 저장할 수 있습니다. 기본값으로 즐겨찾기 기능은 [설정]으로 설정되어 있습니다.

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



### 관련 정보

- [기호 입력](#)

## 라벨에 사용자 정의된 이미지 문자 입력

P-touch Editor에서 생성한 사용자 정의된 이미지 문자를 라벨프린터로 전송해서 이미지를 라벨에 삽입할 수 있습니다.

1.  을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [사용자정의]를 선택한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 사용할 사용자 정의된 이미지 문자를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.



아직 P-touch Editor에서 이미지를 전송하지 않았으면 옵션 목록에 [사용자정의]가 나타나지 않습니다.  
추가 정보 >> [관련 내용](#)

### ✓ 관련 정보

- 기호 입력
  - 프린터에서 사용자 정의된 이미지 문자 삭제

#### 관련 내용:

- 컴퓨터에서 프린터로 템플릿 또는 기타 데이터 전송(Windows)
- 컴퓨터에서 프린터로 여러 개의 항목 전송(Windows)

## 프린터에서 사용자 정의된 이미지 문자 삭제

1. 기호 을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [사용자정의]를 선택한 다음, 확인을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 삭제하려는 사용자 정의된 이미지 문자를 선택한 다음 삭제 을 누릅니다.  
[삭제?] 메시지가 나타납니다.
4. 확인을 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

- 라벨에 사용자 정의된 이미지 문자 입력

## 기호 옵션

카테고리	기호
[즐거찾기]	최대 30개의 최근 사용한 기호가 [즐거찾기]에 저장됩니다.
[일반]	<p>                     、 ◦ , . ? ! " ' : ;                      — - _ - / \ - ~ " //                      &amp; ~ ~ . ... * ※ @ #                          ^    † ‡ § = ‘ ’ ` No.                 </p>
[화살표]	
[괄호]	<p>                     ‘ ’ “ ” ( ) [ ]                      { } &lt; &gt; 《 》 「 」 『 』                      【 】                 </p>
[수학]	<p>                     + - × ÷ ± = ≧ ≦ ≠ ≡                      ≧ ≦ &gt; &lt; ∴ ∵ ^ v ∑ □ ∩                      ∩ ∈ ∴ √ ⊥ // ∠ ∪ ⊙ ∫                      φ ≡ ≡ ≈ S ∞ ≠ ≠ ≧ ≧                      ∞                 </p>

카테고리	기호
[괄호숫자]	<p> <math>\frac{1}{4}</math> <math>\frac{1}{2}</math> <math>\frac{3}{4}</math> <math>\frac{1}{3}</math> <math>\frac{2}{3}</math> <math>\frac{1}{5}</math> <math>\frac{2}{5}</math> <math>\frac{3}{5}</math> <math>\frac{4}{5}</math> <math>\frac{1}{6}</math>  <math>\frac{5}{6}</math> <math>\frac{1}{8}</math> <math>\frac{3}{8}</math> <math>\frac{5}{8}</math> <math>\frac{7}{8}</math> (一) (二) (三) (四) (五)  (六) (七) (八) (九) (十) (1) (2) (3) (4) (5)  (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (15)  (16) (17) (18) (19) (20) I II III IV V  VI VII VIII IX X XI XII 1. 2. 3.  4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13.  14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. ① ② ③  ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ </p>
[괄호문자]	<p> (ㄱ) (ㄴ) (ㄷ) (ㄹ) (ㅁ) (ㅂ) (ㅅ) (ㅇ) (ㅈ) (ㅊ)  (ㅋ) (ㅌ) (표) (ㅎ) (ㅍ) (가) (나) (다) (라) (마)  (바) (사) (아) (자) (차) (카) (타) (파) (하) (우)  (주) </p>
[그리스 문자]	<p> 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 </p>
[러시아 문자]	<p> 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 </p>

카테고리	기호
[로마문자]	<p>           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 ï ð ñ            É Ú À Ò È Ù á Â î Ô Ê Û â î ô ê            û         </p>
[위 / 아래첨자]	<p>           ① ② ™            0 1 2 3 4 5 6 7 8 9            0 1 2 3 4 5 6 7 8 9         </p>
[단위]	<p>           ₩ ¥ \$ ¢ € £ ° ' " °C            ♂ % ‰         </p>
[히라가나]	<p>           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 세 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         </p>
[가타카나]	<p>           ア ア イ イ ウ ウ エ エ オ オ カ ガ キ ギ ク グ            ケ ゲ コ ゴ サ ザ シ ジ ス 즈 세 ぜ 소 ぞ 타 だ            치 utschit utschit 테 데 토 도 나 니 뉴 네 노 ㅎ 바            파 히 비 피 푸 브 푸 헤 베 페 호 보 포 마 미 무            메 모 야 야 유 유 요 요 라 리 르 로 ㄱ ㅋ            ㄷ ㅌ ㅍ ㅈ ㅊ ㅌ ㄴ ㄹ ㄷ ㅌ ㄱ ㅋ         </p>
[전자제품]	

카테고리	기호
[전기/전자 1]	
[전기/전자 2]	
[안전]	
[금지]	

카테고리	기호
[표시]	
[◦□△]	
[사용자정의]	이 옵션은 사용자 정의된 이미지를 P-touch Editor에서 전송했을 때 나타납니다.

관련 정보

- 기호 입력

## 문자 속성 설정

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

## 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 선택합니다.
4. ◀ 또는 ▶을 눌러 해당 속성에 대한 값을 설정한 다음 **확인**을 누릅니다.

### ✓ 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**를 누른 다음 **글꼴**을 눌러 이용 가능한 형식 설정 속성을 표시합니다.

LCD 오른쪽 상단 모서리에 있는 검정색 3개의 줄은 현재 특정한 줄에만 속성을 적용하고 있다는 것을 나타냅니다.



4. ▲ 또는 ▼을 눌러 속성을 선택합니다.
5. ◀ 또는 ▶을 눌러 해당 속성에 대한 값을 설정한 다음 **확인**을 누릅니다.



각 줄에 대해 서로 다른 속성값이 설정되면 **글꼴**을 누를 때 해당 값이 \*\*\*\*\*로 표시됩니다.



### ✓ 관련 정보

- 문자 속성 설정

관련 내용:

- 속성 설정 옵션

## 속성 설정 옵션

### 글꼴

값	결과
고딕	A1가
명조	A1가

### 글꼴 크기

사용 가능한 크기:

자동, 6 pt, 10 pt, 13 pt, 19 pt, 26 pt, 38 pt, 51 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
윤곽선	[윤곽선]	A
음영	[그림자]	A
입체	[입체]	A
기울임꼴	[기울임꼴]	A

### 줄

값	LCD 메시지	결과
없음	[없음]	ABC
밑줄	[밑줄]	<u>ABC</u>
취소선(한 줄)	[취소선]	ABC

값	LCD 메시지	결과
취소선(두 줄)	[D.STR]	ABC

### 정렬

값	LCD 메시지	결과
가운데	[가운데]	ABC
왼쪽	[왼쪽]	ABC
오른쪽	[오른쪽]	ABC
양쪽맞춤	[양쪽맞춤]	A B C

### 글자간

값	LCD 메시지	결과
기본	[보통]	ABC
좁게	[좁게]	ABC



### 관련 정보

- 문자 속성 설정

## 테이프 자동 맞춤 설정

텍스트 크기를 줄여 라벨의 길이 내로 맞춤 수 있습니다.

이 기능을 사용하기 전에 **글꼴** 에서 [크기]가 [자동]으로 설정되었고 라벨 길이가 지정되었는지 확인하십시오.

1. **메뉴**을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [테이프 자동 맞춤]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 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>

4. **확인**을 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

- [문자 속성 설정](#)

관련 내용:

- [속성 설정 옵션](#)

## 테두리 설정

1.  을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [테두리]을 표시합니다.
3. ◀ 또는 ▶를 눌러 테두리를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

### 관련 정보

- [라벨 편집](#)
- [테두리 옵션](#)

## 테두리 옵션

값	LCD 메시지	결과									
없음	[없음]	ABCabc									
직사각형	[1]	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc								
ABCabc											
굵은 직사각형	[2]	<table border="2"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc								
ABCabc											
둥근 직사각형	[3]	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc								
ABCabc											
굵은 둥근 직사각형	[4]	<table border="2"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc								
ABCabc											
둥근 직사각형 2	[5]	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc								
ABCabc											
굵은 둥근 직사각형 2	[6]	<table border="2"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc								
ABCabc											
표	[7]	<table border="1"><tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr><tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr><tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr></table>	ABC	abc	ABC	ABC	abc	ABC	ABC	abc	ABC
ABC	abc	ABC									
ABC	abc	ABC									
ABC	abc	ABC									

### ✓ 관련 정보

- 테두리 설정

## 라벨 적용 유형을 사용한 라벨 생성

- 일반 모드
- 면판 모드
- 케이블 랩 모드
- 케이블 플래그 모드
- 패치 패널 모드
- 펀치 블록 모드
- 케이블 둘레 감싸기를 위한 특수 테이프를 사용한 라벨 생성
- Cross-ID 라벨 생성

## 일반 모드

일반 모드를 사용하여 일반 용도 라벨을 생성합니다.

가로



세로



1.  을 누릅니다.
2. ▲, ▼, ◀, 또는 ▶를 눌러 원하는 옵션을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

옵션	설명
[라벨길이]	인쇄되는 라벨 길이를 선택합니다. [자동], 10mm~999mm
[방향]	텍스트의 방향(가로 또는 세로)을 선택합니다.

3. 원하는 텍스트를 입력합니다.
4.  을 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

- 라벨 적용 유형을 사용한 라벨 생성

## 면판 모드

면판 모드를 이용해 다양한 면판용 식별 라벨을 생성합니다. 이 모드에서 인쇄할 때는 각 텍스트 블록의 크기가 동일하고 간격이 일정합니다.

1블록

D-A10

3블록

D-A10 D-A11 D-A12

1.  을 누릅니다.
2. ▲, ▼, ◀, 또는 ▶를 눌러 원하는 옵션을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

옵션	설명
[라벨길이]	인쇄되는 라벨 길이를 선택합니다. 10mm~999mm
[블록 수]	블록의 개수를 선택합니다(최대 5블록).
[방향]	텍스트의 방향(가로 또는 세로)을 선택합니다.

3. 원하는 텍스트를 입력합니다.
4.  을 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

- 라벨 적용 유형을 사용한 라벨 생성

## 케이블 랩 모드

케이블 랩 모드를 이용해 케이블이나 전선 주위를 감싸는 라벨을 생성합니다. 케이블 랩 모드에서는 텍스트가 그림에 보이는 것처럼 인쇄되어 케이블을 감았을 때 라벨을 모든 각도에서 읽을 수 있습니다.

### 사용자 지정

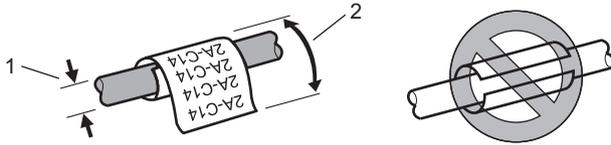
2A-C14  
2A-C14  
2A-C14  
2A-C14  
2A-C14  
2A-C14  
2A-C14

### 90도

2A-C14  
2A-C14  
2A-C14  
2A-C14



- 케이블 묶음 라벨에는 플렉서블 ID 테이프 또는 셀프 라미네이팅 테이프를 사용하는 것이 좋습니다.
- 플렉서블 ID 테이프는 전기 절연 용도로 사용할 수 없습니다. 플렉서블 ID 테이프 라벨로 물체 주위를 감쌀 때 물체 지름(1)이 적어도 3mm는 되어야 합니다. 라벨 또는 라벨 플래그의 중첩되는(2) 끝부분이 적어도 5mm는 되어야 합니다.



1.  을 누릅니다.

2. ▲, ▼, ◀, 또는 ▶를 눌러 원하는 옵션을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

옵션	설명
[계측기]	다음 측정 단위 중 하나를 선택합니다. [지름] (사용자 지정 지름), [길이] (사용자 지정 길이), [CAT5/6], [CAT6A], [COAX], [AWG], [90도] (90° 회전)
[값]	선택한 측정 단위에 따라 이용 가능한 값이 다릅니다.
[반복]	입력한 텍스트를 반복하여 필요한 횟수만큼 인쇄합니다.
[Cross-ID]	Cross-ID 라벨을 생성할 때 이 설정을 선택합니다. >> <a href="#">관련 정보</a>

3. 원하는 텍스트를 입력합니다.

4.  을 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

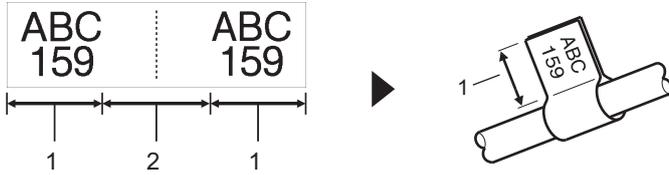
- [라벨 적용 유형을 사용한 라벨 생성](#)

#### 관련 내용:

- [Cross-ID 라벨 생성](#)
- [케이블 둘레 감싸기를 위한 특수 테이프를 사용한 라벨 생성](#)

## 케이블 플래그 모드

케이블 플래그 모드를 이용해 케이블이나 전선 주위를 감싸는 라벨을 생성하여 라벨 양 끝을 서로 붙여 플래그 형태를 만듭니다. 케이블 플래그 모드에서는 텍스트가 라벨 양쪽 끝에 인쇄되고 케이블 둘레를 감싸는 공백이 중간에 남습니다.



1. 플래그 길이
2. 케이블 원주

케이블 플래그 라벨에는 플렉서블 ID 테이프를 사용하는 것이 좋습니다.

1.  을 누릅니다.
2. ▲, ▼, ◀, 또는 ▶를 눌러 원하는 옵션을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

옵션	설명
[레이아웃]	원하는 레이아웃을 선택합니다. <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">AA : AA</div> <span>동일한 텍스트가 각 블록에 인쇄됩니다.</span> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">AA : BB</div> <span>두 개의 서로 다른 텍스트가 각 블록에 인쇄됩니다.</span> </div>
[플래그길이]	출력물의 플래그 길이를 선택합니다. 10mm~200mm
[지름]	케이블 지름을 선택합니다. 3mm~90mm
[방향]	텍스트의 방향(가로 또는 세로)을 선택합니다.
[Cross-ID]	Cross-ID 라벨을 생성할 때 이 설정을 선택합니다. >> <a href="#">관련 정보</a>

3. 원하는 텍스트를 입력합니다.

4.  을 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

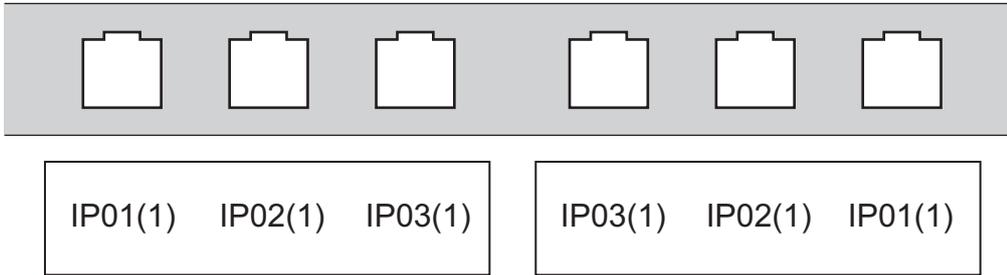
- [라벨 적용 유형을 사용한 라벨 생성](#)

관련 내용:

- [Cross-ID 라벨 생성](#)

## 패치 패널 모드

패치 패널 모드를 이용하여 라벨을 만들어 다양한 유형의 패널을 식별합니다.



1.  을 누릅니다.
2. ▲, ▼, ◀, 또는 ▶를 눌러 원하는 옵션을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

옵션	설명
[블록길이]	블록 길이를 선택합니다. 5mm~300mm
[블록 수]	블록의 개수를 선택합니다(최대 99 블록).
[분리]	구분자 레이아웃을 선택합니다: 빼기, 점선, 실선, 굵은 선, 테두리, 없음
[방향]	텍스트의 방향(0°, 90°, 180°, 270°)을 선택합니다.
[역방향]	블록을 역순으로 인쇄합니다.
[고급]	블록 길이를 독립적으로 조정합니다.
[여백없음]	각 라벨의 양쪽 끝 여백을 0mm로 설정합니다.

3. 원하는 텍스트를 입력합니다.
4.  을 누릅니다.

### 관련 정보

- [라벨 적용 유형을 사용한 라벨 생성](#)

## 펀치 블록 모드

펀치 블록(펀치다운 블록) 모드를 이용하여 전화통신에 자주 사용되는 전기 연결부 유형을 식별하는 라벨을 생성합니다.

B01	B02	B03	B04	B05	B06
B07	B08	B09	B10	B11	B12

1	4	8	12	16	20	24
25	28	34	38	40	44	48

각 블록에 3줄까지 입력할 수 있습니다.

1.  을 누릅니다.
2. ▲, ▼, ◀, 또는 ▶를 눌러 원하는 옵션을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

옵션	설명
[모듈넓이]	모듈 너비를 선택합니다. 50mm~300mm
[블록타입]	블록 유형을 선택합니다. [ 2 쌍 ], [ 3 쌍 ], [ 4 쌍 ], [ 5 쌍 ], [공간]
[연속타입]	연속 유형을 선택합니다: 없음, 가로, 백본
[시작값]	시작 값을 선택합니다(최대 99,999).

3. 원하는 텍스트를 입력합니다.
4.  을 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

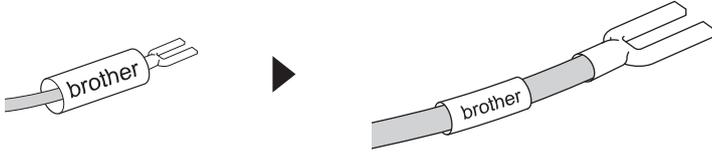
- 라벨 적용 유형을 사용한 라벨 생성

## 케이블 둘레 감싸기를 위한 특수 테이프를 사용한 라벨 생성

- 열 수축 튜브
- 셀프 라미네이팅 테이프

## 열 수축 튜브

열 수축 튜브 카세트를 프린터에 넣고 아무 라벨 적용 유형 키를 누르면 LCD에 열 수축 튜브 설정 화면이 나타납니다.



1. ▲, ▼, ◀, 또는 ▶를 눌러 원하는 옵션을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

옵션	설명
[라벨길이]	인쇄되는 라벨 길이를 선택합니다. 25mm~999mm
[Cross-ID]	Cross-ID 라벨을 생성할 때 이 설정을 선택합니다. >> <a href="#">관련 정보</a>

2. 원하는 텍스트를 입력합니다.

3. **인쇄**를 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

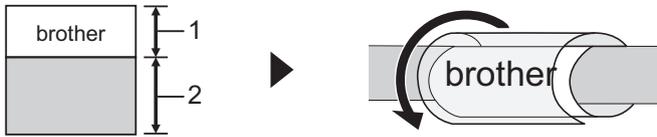
- 케이블 둘레 감싸기를 위한 특수 테이프를 사용한 라벨 생성

#### 관련 내용:

- Cross-ID 라벨 생성

## 셀프 라미네이팅 테이프

셀프 라미네이팅 테이프 카세트를 프린터에 넣고 아무 라벨 적용 유형 키를 누르면 LCD에 셀프 라미네이팅 테이프 설정 화면이 나타납니다.



1. 인쇄 영역
2. 라미네이팅 영역

1. ▲, ▼, ◀, 또는 ▶를 눌러 원하는 옵션을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

옵션	설명
[라벨길이]	인쇄되는 라벨 길이를 선택합니다. 15mm~300mm
[세로조정]	텍스트의 세로 위치를 조정합니다.
[Cross-ID]	Cross-ID 라벨을 생성할 때 이 설정을 선택합니다. >> <a href="#">관련 정보</a>

2. 원하는 텍스트를 입력합니다.

3. **인쇄**를 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

- [케이블 둘레 감싸기를 위한 특수 테이프를 사용한 라벨 생성](#)

관련 내용:

- [Cross-ID 라벨 생성](#)

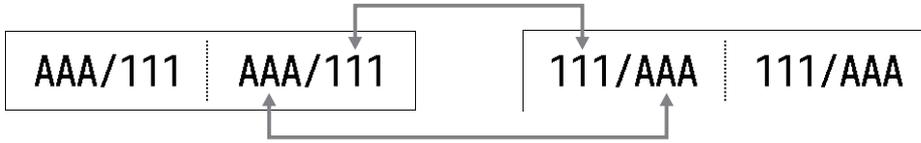
## Cross-ID 라벨 생성

[Cross-ID] 기능을 이용하여 텍스트가 역순인 라벨을 인쇄합니다.

- 1줄 Cross-ID 라벨

텍스트에 트리거 문자("/") 또는 "W"를 삽입하면 아래 예에서 보이는 것처럼 라벨이 역순으로 인쇄됩니다.

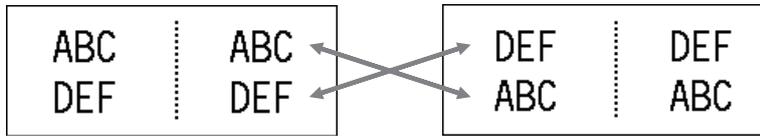
1줄(케이블 플래그 모드 이용)



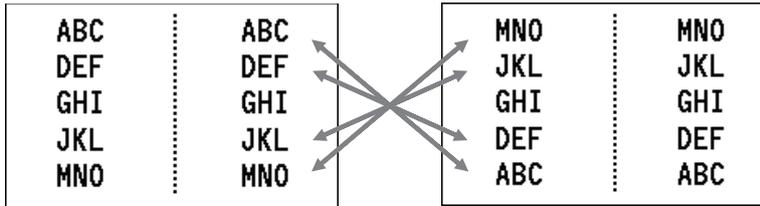
- 여러 줄 Cross-ID 라벨

여러 줄의 텍스트를 입력하면 아래 예에서 보이는 것처럼 각 줄이 전환됩니다.

2줄(케이블 플래그 모드 이용)



5줄(케이블 플래그 모드 이용)



1. 또는 를 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼을 눌러 [Cross-ID]을 선택합니다.
3. ◀ 또는 ▶를 눌러 원하는 옵션을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

옵션	설명
[Off]	Cross-ID 설정을 사용하지 않습니다.
[쌍]	각 쌍에서 여러 개의 넘버링된 Cross-ID 라벨을 인쇄합니다.
[그룹]	각 그룹에서 여러 개의 넘버링된 Cross-ID 라벨을 인쇄합니다.

단일 Cross-ID 라벨을 인쇄하는 경우, [쌍]이나 [그룹]을 선택한 것과 관계없이 인쇄 결과가 같습니다.

4. 원하는 텍스트를 입력합니다.
5. 필요한 경우 넘버링 설정을 선택합니다.
6. 을 누릅니다.

### 관련 정보

- [라벨 적용 유형을 사용한 라벨 생성](#)
- **관련 내용:**
- [넘버링된 라벨 생성](#)

## 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.

한 라벨에 바코드를 최대 5개까지 인쇄할 수 있습니다.

### 참고

- 추가할 수 있는 문자 또는 줄 수는 테이프 너비에 따라 다릅니다.
- 가능하면 항상 [폭] 또는 [크기]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 프로토콜에서 사용할 수 있습니다.
- “체크 디지털”(검사 숫자) 속성은 CODE39, I-2/5 및 CODABAR 프로토콜에 사용할 수 있습니다.

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

### ✓ 관련 정보

- [바코드 라벨 생성](#)
- [바코드 옵션](#)

## 바코드 옵션

규격	속성	값
CODE39, CODE128, EAN-8, EAN-13, GS1-128 (UCC/EAN-128), UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR	너비	좁게, 넓게
	아래 글자 (바코드 아래 인쇄된 문자)	있음, 없음
	체크 디지털 (검사 숫자)	없음, 있음 (CODE39, I-2/5 및 CODABAR 프로토콜에 대해서만 사용 가능)
QR 코드	모델	모델 1, 모델 2, 매우 작게
	크기	작게, 중간 작게, 중간, 중간 크게, 크게
	ECC 수준	7%, 15%, 25%, 30%
Data Matrix	모델	정사각형, 직사각형
	크기	작게, 중간 작게, 중간, 중간 크게, 크게

### 특수 문자 옵션

#### CODE39

특수 문자
-
.
(공백)
\$
/
+
%

#### CODABAR

특수 문자
-
\$
:
/
.

특수 문자			
+			

CODE128, GS1-128 (UCC / EAN-128), QR 코드, Data Matrix

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 <sup>1</sup>	FNC2 <sup>1</sup>
FNC4 <sup>1</sup>	FNC1 <sup>1</sup>		

<sup>1</sup> QR 코드 또는 Data Matrix에서는 사용할 수 없습니다.

### ✓ 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.  을 누릅니다.

### 바코드 데이터 편집

#### PT-E510/PT-E560BT

1. 바코드 속성과 바코드 데이터를 편집하려면, 커서를 데이터 입력 화면에서 바코드의 왼쪽에 위치시킵니다.
2.  을 누릅니다.  
LCD에 바코드 설정 화면이 나타납니다.

### 관련 정보

- [바코드 라벨 생성](#)

## 넘버링된 라벨 생성

- 넘버링 옵션
- 단일 넘버링 범위가 있는 라벨 생성
- 두 개의 넘버링 범위가 있는 라벨 생성
- 고급 넘버링된 라벨 생성

## 넘버링 옵션

옵션	설명
[수량]	만들려는 라벨의 개수를 선택합니다.
[증가율]	숫자 또는 문자의 증가율 값을 선택합니다.
[종류]	넘버링 유형을 선택합니다. 자세한 사항은 아래 예를 참조합니다.



- [종류] 옵션에서 [종류], [8진법], [10진법] 또는 [16진법]을 선택합니다.
- [8진법], [10진법] 및 [16진법]은 바코드에서는 사용할 수 없습니다.
- 선택한 [종류] 옵션에 따른 숫자 또는 문자의 증분 변화:

### [종류]

- 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 ...

- 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

- 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

### [8진법]

0 1 2 3 4 5 6 7 **10** 11 12 13 14 15 16 17 **20** 21 ...

### [10진법]

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 **10** 11 12 13 14 15 16 17 18 19 **20** 21 ...

### [16진법]

- 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 a b c d e f **10** 11 12 13 14 15 16 17 18 19  
1a 1b 1c 1d 1e 1f **20** 21 ...

- 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F **10** 11 12 13 14 15 16 17 18 19  
1A 1B 1C 1D 1E 1F **20** 21 ...



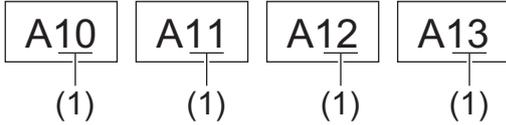
### 관련 정보

- [넘버링된 라벨 생성](#)

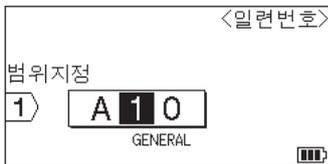
## 단일 넘버링 범위가 있는 라벨 생성

그림과 같이 하나의 패턴 텍스트만 입력하여 단일 넘버링 범위가 있는 라벨을 생성합니다.

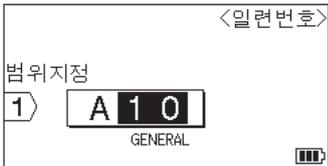
- 텍스트 패턴 입력: A10
- 넘버링 범위: (1)
- 인쇄된 라벨 결과:



1. 키보드를 사용해 “A10”을 입력합니다.
2.  을 누릅니다.
3. 넘버링하려는 범위에서 첫 번째 문자의 왼쪽에 커서를 위치시킨 다음 **확인**을 누릅니다.



4. ◀ 또는 ▶를 눌러 넘버링하려는 범위에서 마지막 문자를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.



5. ▲, ▼, ▶ 또는 ▶를 눌러 다음과 같은 매개변수를 설정합니다(이 예의 경우).
  - [수량] 메뉴에서 “4”를 설정합니다.
  - [증가율] 메뉴에서 “1”을 설정합니다.
  - [종류] 메뉴에서 [종류]을 선택합니다.모두 설정하였으면 **확인**을 누릅니다.

6.  을 누릅니다.

인쇄 옵션으로 [전체], [현재] 또는 [범위]를 선택할 수 있습니다.

### ✓ 관련 정보

- [넘버링된 라벨 생성](#)

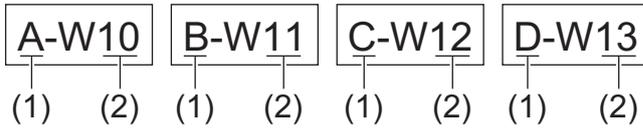
관련 내용:

- [넘버링 옵션](#)

## 두 개의 넘버링 범위가 있는 라벨 생성

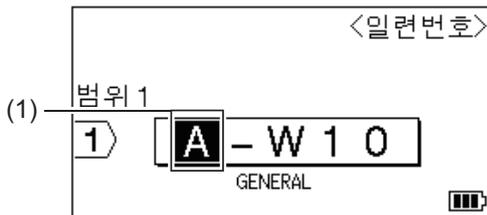
그림과 같이 두 개의 넘버링 범위가 있는 라벨을 생성합니다.

- 텍스트 패턴 입력: A-W10
- 넘버링 범위: (1) 및 (2)
- 인쇄된 라벨 결과:

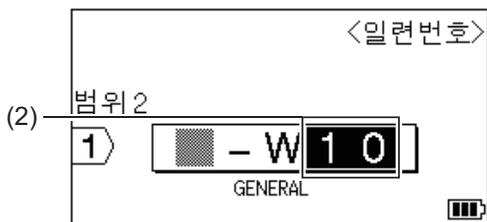


1. 키보드를 사용해 “A-W10”을 입력합니다.
2.  을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 [동시]를 선택한 다음, **확인**을 누릅니다.
4. 넘버링하려는 첫 번째 범위(1)를 지정합니다.
  - a. 범위의 첫 번째 문자의 왼쪽에 커서를 위치시킨 다음 **확인**을 누릅니다.
  - b. ◀ 또는 ▶를 눌러 범위의 마지막 문자를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

(이 예에서 (1)의 경우, 커서를 “A”의 왼쪽에 위치시킨 다음 첫 번째 문자와 마지막 문자가 같으므로 **확인**을 두 번 누릅니다.)



5. 이전 단계를 반복해서 넘버링하려는 두 번째 범위(2)를 지정합니다.



6. ▲, ▼, ◀ 또는 ▶를 눌러 다음과 같은 매개변수를 설정합니다(이 예의 경우).
  - [수량] 메뉴에서 “4”를 설정합니다.
  - [증가율] 메뉴에서 “1”을 설정합니다.
  - [종류] 메뉴에서 [종류]을 선택합니다.

모두 설정하였으면 **확인**을 누릅니다.
7.  을 누릅니다.

인쇄 옵션으로 [전체], [현재] 또는 [범위]를 선택할 수 있습니다.

### ✓ 관련 정보

- 넘버링된 라벨 생성

---

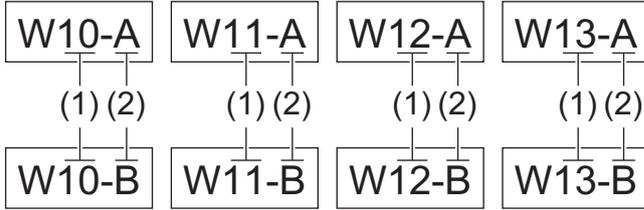
관련 내용:

- 넘버링 옵션
-

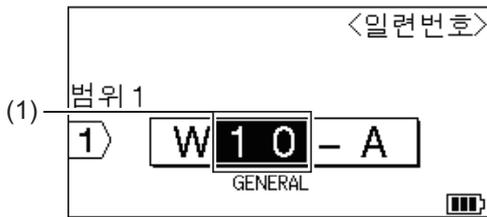
## 고급 넘버링된 라벨 생성

그림과 같이 텍스트 패턴을 입력하여 두 개의 넘버링된 라벨 범위가 있는 라벨을 생성합니다.

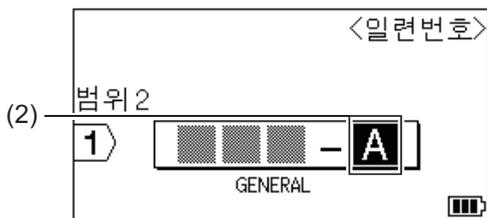
- 텍스트 패턴 입력: W10-A
- 넘버링 범위: (1) 및 (2)
- 인쇄된 라벨 결과:



1. 키보드를 사용해 “W10-A”를 입력합니다.
2.  을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 [고급]를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
4. 넘버링하려는 첫 번째 범위(1)를 지정한 다음 첫 번째 범위에 대한 수량과 증가율을 선택합니다.
  - a. 범위의 첫 번째 문자의 왼쪽에 커서를 위치시킨 다음 **확인**을 누릅니다.
  - b. ◀ 또는 ▶를 눌러 범위의 마지막 문자를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.



- c. ▲, ▼, ◀ 또는 ▶를 눌러 다음과 같은 매개변수를 설정합니다(이 예의 경우).
    - [수량] 메뉴에서 “4”를 설정합니다.
    - [증가율] 메뉴에서 “1”을 설정합니다.
    - [종류] 메뉴에서 [종류]를 선택합니다.
 모두 설정하였으면 **확인**을 누릅니다.
5. 넘버링하려는 두 번째 범위(2)를 지정한 다음 두 번째 범위에 대한 수량과 증가율을 선택합니다.
    - a. 범위의 첫 번째 문자의 왼쪽에 커서를 위치시킨 다음 **확인**을 누릅니다.
    - b. ◀ 또는 ▶를 눌러 범위의 마지막 문자를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.  
(이 예에서 (2)의 경우, 커서를 “A”의 왼쪽에 위치시킨 다음 첫 번째 문자와 마지막 문자가 같으므로 **확인**을 두 번 누릅니다.)



- c. ▲, ▼, ◀ 또는 ▶를 눌러 다음과 같은 매개변수를 설정합니다(이 예의 경우).
  - [수량] 메뉴에서 “2”를 설정합니다.

- [증가율] 메뉴에서 “1”을 설정합니다.
- [종류] 메뉴에서 [종류]를 선택합니다.  
모두 설정하였으면 **확인**을 누릅니다.

6. **인쇄**를 누릅니다.

인쇄 옵션으로 [전체], [현재] 또는 [범위]를 선택할 수 있습니다.

#### 관련 정보

- 넘버링된 라벨 생성

관련 내용:

- 넘버링 옵션

## 라벨 인쇄

- 라벨 미리보기
- 라벨 인쇄
- 절단 옵션 선택 (PT-E510/PT-E560BT)
- 전송된 템플릿 인쇄
- 전송된 데이터베이스 데이터 인쇄

## 라벨 미리보기

라벨을 인쇄하기 전에 올바르게 작성되었는지 미리보기 할 수 있습니다.

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

### ✓ 관련 정보

- [라벨 인쇄](#)

## 라벨 인쇄

- 라벨이 테이프 출구 슬롯에서 나올 때 잡아당기지 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 **인쇄**를 누릅니다.
2. 넘버링된 라벨을 인쇄하는 경우, ▲ 및 ▼ 키를 이용해 LCD에서 옵션을 선택하여 인쇄하려는 라벨을 지정합니다.

옵션	설명
[전체]	모든 라벨을 인쇄합니다.
[현재]	커서가 위치하고 있는 라벨을 인쇄합니다.
[범위]	인쇄하려는 첫 번째와 마지막 라벨을 지정합니다.

3. 다른 인쇄 옵션을 변경하려면 **Shift**를 누른 다음 **인쇄**를 누릅니다.

## 참고

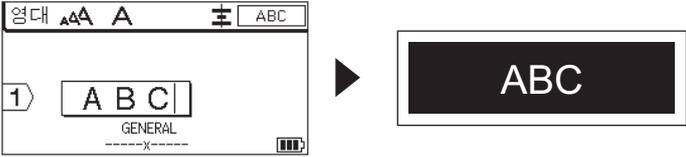
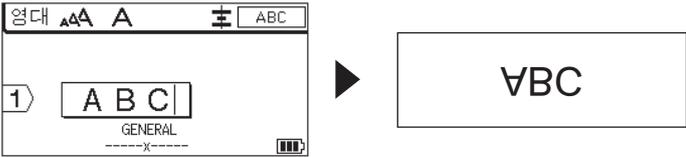
- 여러 라벨을 인쇄할 때는 각 라벨이 인쇄된 후에 확인 메시지가 나타납니다. 확인 메시지를 비활성화하려면 다음 단계를 따릅니다.
  - a. **메뉴**를 누릅니다.
  - b. ▲ 또는 ▼를 눌러 [절단 중지]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
  - c. ▲ 또는 ▼를 눌러 [off]를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
- 배터리가 방전되어 인쇄 작업이 멈춘 경우, 다음 절차에 따라 인쇄를 재개할 수 있습니다(USB 또는 Bluetooth 연결을 이용할 때는 이용할 수 없습니다).
  - a. 배터리를 완충한 다음 프린터를 켜고 **인쇄**를 누릅니다.
  - b. LCD에 나타난 지침에 따라 페이지 범위를 선택하고 인쇄를 재개합니다.

## ✓ 관련 정보

- [라벨 인쇄](#)
  - [인쇄 옵션](#)

## 인쇄 옵션

인쇄 옵션을 변경하려면 **Shift** 를 누른 다음 **인쇄** 를 누릅니다.

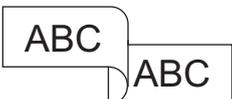
옵션	설명
[인쇄매수]	원하는 매수(1~99)를 선택합니다.
[페이지]	[전체]      넘버링된 라벨을 인쇄할 때, 모든 라벨을 인쇄합니다.
	[현재]      넘버링된 라벨을 인쇄할 때, 커서가 위치하고 있는 라벨만 인쇄합니다.
	[범위]      넘버링된 라벨을 인쇄할 때, 인쇄하는 첫 번째와 마지막 라벨을 지정합니다.
[순서]	넘버링된 라벨을 여러 매 인쇄할 때, 분류된 순서 또는 쌓여있는 순서로 인쇄합니다.
[반전]	라벨에서 문자 색과 배경 색을 반전시킵니다. 
[거울상인쇄]	이 옵션을 이용하여 투명한 테이프에 인쇄하면 유리나 창문, 또는 기타 투명한 표면에 부착하였을 때 라벨을 반대쪽에서 정확하게 읽을 수 있습니다. 

### ✓ 관련 정보

- 라벨 인쇄

## 절단 옵션 선택 (PT-E510/PT-E560BT)

1. 메뉴를 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [컷옵션]를 선택한 다음, 확인을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 원하는 옵션을 선택합니다.

아 니 요	예	전체 절단	하프 커팅	체인
1		아니요	예	아니요
2		예	예	아니요
3		아니요	아니요	아니요
4		예	아니요	아니요
5	 1. 테이프 멈춤 위치	아니요	예	예
6	 1. 테이프 멈춤 위치	예	예	예
7	 1. 테이프 멈춤 위치	아니요	아니요	예
8	 1. 테이프 멈춤 위치	예	아니요	예
9		특수 테이프용		

4. 확인을 누릅니다.



- 체인 설정은 마지막 라벨이 인쇄되면 테이프를 급지도 하지 않고 절단도 하지 않습니다.

**금지/컷팅** 을 눌러 테이프를 급지하고 절단하십시오.

- 섬유 열전사 테이프, 열 수축 튜브, 또는 코팅안된 테이프를 사용할 때는 하프 커팅 설정을 이용할 수 없습니다.



## 관련 정보

- 라벨 인쇄

## 전송된 템플릿 인쇄

P-touch Editor에서 생성된 템플릿을 라벨프린터로 전송하여 텍스트를 사용자 지정할 수 있는 라벨을 인쇄할 수 있습니다.

1.  을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [전송된 템플릿]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 인쇄하려는 템플릿을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 [인쇄]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.



아직 P-touch Editor에서 전송된 템플릿이 없으면 옵션 목록에 [전송된 템플릿]이 나타나지 않습니다.  
추가 정보 >> [관련 내용](#)



### 관련 정보

- 라벨 인쇄
  - 전송된 템플릿 편집 및 인쇄
  - 데이터베이스에서 전송된 템플릿 인쇄
  - 전송된 템플릿 삭제

#### 관련 내용:

- 컴퓨터를 사용하여 프린터로 템플릿 전송(Windows)

## 전송된 템플릿 편집 및 인쇄

1.  을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [전송된 템플릿]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 편집하려는 템플릿을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 [편집라벨 (미저장)]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
5. ▲ 또는 ▼를 눌러 편집하려는 템플릿에서 개체를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
6. 개체를 편집한 다음 **확인**을 누릅니다.



전송된 템플릿을 편집할 때 줄 바꿈을 추가하거나 삭제할 수 없습니다.

7. 취소를 눌러 이전 화면 돌아갑니다.
8. ▲ 또는 ▼를 눌러 [인쇄]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.



전송된 템플릿에 변경사항을 저장할 수 없습니다.



### 관련 정보

- [전송된 템플릿 인쇄](#)

## 데이터베이스에서 전송된 템플릿 인쇄

P-touch Editor에서 생성된 데이터베이스에서 연결된 템플릿을 라벨프린터로 전송하여 텍스트를 사용자 지정한 다음 업데이트한 라벨을 인쇄할 수 있습니다.

1.  을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [전송된 템플릿]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 인쇄하려는 템플릿을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 [데이터베이스에서 인쇄]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
5. ◀, ▶, ▲ 또는 ▼를 눌러 인쇄하려는 범위에서 첫 번째 레코드를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.  
첫 번째 레코드 줄이 LCD에 강조 표시됩니다.
6. ▲ 또는 ▼를 눌러 인쇄하려는 범위에서 마지막 레코드를 선택합니다.
7. **확인**을 누릅니다.  
템플릿이 인쇄됩니다.

### 관련 정보

- 전송된 템플릿 인쇄
  - 데이터베이스에서 템플릿에 있는 특정 정보 찾기

#### 관련 내용:

- 컴퓨터를 사용하여 프린터로 템플릿 전송(Windows)

## 데이터베이스에서 템플릿에 있는 특정 정보 찾기

1.  을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [전송된 템플릿]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 인쇄하려는 템플릿을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 [데이터베이스에서 인쇄]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.  
LCD에 선택한 데이터베이스가 나타납니다.
5. 찾으려는 데이터 또는 이름을 입력합니다.  
예를 들어 “B”를 포함하는 문자열을 찾으려면 “B”를 입력합니다. “BR”을 포함하는 문자열을 찾으려면 “BR”을 입력합니다.  
필요한 만큼 문자 또는 숫자를 입력합니다.



- 문자열에 입력한 문자가 포함되어 있으면 LCD의 커서가 해당 콘텐츠로 이동하여 강조 표시합니다. 해당되는 내용이 없으면 커서가 계속 현재의 위치에 있습니다.
- 검색한 문자가 데이터베이스의 여러 필드에 들어 있는 경우에는  를 눌러 해당 문자가 들어 있는 다음 필드로 이동합니다. 필드에서 문자가 강조 표시됩니다.
-  를 누르면 검색 데이터에서 마지막 문자를 삭제합니다. 커서가 나머지 검색 문자가 들어 있는 다음 필드로 이동합니다.

### ✓ 관련 정보

- 데이터베이스에서 전송된 템플릿 인쇄

## 전송된 템플릿 삭제

전송된 템플릿을 삭제하면 템플릿이 라벨프린터에서만 삭제됩니다. P-touch Editor 또는 데이터베이스에서는 삭제되지 않습니다.

1.  을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [전송된 템플릿]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲또는 ▼를 눌러 삭제하려는 템플릿을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 [삭제]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.  
[삭제 ?] 메시지가 나타납니다.
5. **확인**을 누릅니다.

### 관련 정보

- [전송된 템플릿 인쇄](#)

## 전송된 데이터베이스 데이터 인쇄

CSV 파일로 변환된 데이터베이스를 라벨프린터로 전송하여 텍스트를 사용자 지정한 다음 업데이트한 라벨을 인쇄할 수 있습니다.

- 라벨프린터로 전송한 데이터베이스에 할당된 템플릿이 없는지 확인합니다.
- 각 라벨 적용 유형에 대해 설정된 블록과 라벨의 수에 따라 데이터베이스 데이터가 각 유형으로 가져오기 됩니다.
- 선택한 데이터베이스 범위가 각 라벨 적용 유형에 대해 설정된 블록과 라벨의 수보다 클 경우, 최대 수에 도달할 때까지 데이터가 가져오기 됩니다.

아래 표는 다음의 예 같은 데이터베이스를 가져왔을 때 각 라벨 적용 유형으로 인쇄한 결과를 보여줍니다.

예 1

number	name (1)	type	length	Block No.
1A-B01	AA	a	10	#008
1A-B02	AB	b	20	#009
1A-B03	AC	c	30	#010
1A-B04	AD	d	40	#011
1A-B05	AE	e	50	#012
1A-B06	AF	f	60	#013
1A-B07	AG	g	70	#014
1A-B08	AH	h	80	#015
1A-B09	AI	i	90	#016

예 2

number	name (2)	type	length	Block No.
1A-B01	AA	a	10	#008
1A-B02	AB	b	20	#009
1A-B03	AC	c	30	#010
1A-B04	AD	d	40	#011
1A-B05	AE	e	50	#012
1A-B06	AF	f	60	#013
1A-B07	AG	g	70	#014
1A-B08	AH	h	80	#015
1A-B09	AI	i	90	#016

데이터베이스에서 선택된 범위 1, 2

라벨 적용 유형	데이터 가져오기 방법	인쇄된 결과 < 예 1 >	인쇄된 결과 < 예 2 >
일반	각 라벨별로 따로	AA AB AC AD	AA a AB b
면판	각 라벨별로 따로	(라벨 당 2개의 블록이 설정된 경우) AA   AB AC   AD	(라벨 당 2개의 블록이 설정된 경우) AA   a AB   b
케이블 랍	각 라벨별로 따로	AAA AA BBBB AAAA CCCC AA DDDD AA	AAA AA aaaa AAAA bbbb
케이블 플러그	각 라벨별로 따로	AA   AA AB   AB	AA   AA a   a
	각 블록별로 따로	AA   AB AC   AD	AA   a AB   b
패치 패널	각 블록별로 따로	AA AB AC AD AE AF	AA a AB b AC c
펀치 블록	각 블록별로 따로	AA AB AC AD AE AF AG	AA a AB b AC c AD d

1. 인쇄하려는 라벨 적용 유형 버튼을 누릅니다.
2.  을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 인쇄하려는 데이터베이스를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.  
LCD에 선택한 데이터베이스가 나타납니다.

- 
4. ◀, ▶, ▲ 또는 ▼를 눌러 인쇄하려는 범위에서 첫 번째 레코드를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
  5. ◀, ▶, ▲ 또는 ▼를 눌러 인쇄하려는 범위에서 마지막 레코드를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.  
선택한 범위에 있는 레코드는 LCD에 강조 표시됩니다.
  6. 을 누릅니다.

---

## 관련 정보

- 라벨 인쇄
  - 전송된 데이터베이스 편집
  - 전송된 데이터베이스 삭제

### 관련 내용:

- 라벨 적용 유형을 사용한 라벨 생성
  - 컴퓨터를 사용하여 프린터로 템플릿 전송(Windows)
-

## 전송된 데이터베이스 편집

1.  을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 편집하려는 데이터베이스를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.  
LCD에 선택한 데이터베이스가 나타납니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 편집하려는 셀을 선택한 다음 **확인**을 길게 누릅니다.
4. 셀을 편집한 다음 **확인**을 누릅니다. 편집을 취소하려면 **취소**를 누른 다음 **확인**을 누릅니다.



- 줄 바꿈을 추가하거나 삭제할 수 있습니다.
- 사용 가능한 기호의 개수는 제한되어 있습니다.
- 각 셀은 최대 일곱 줄까지 포함할 수 있습니다.

5. **취소**를 누릅니다.  
데이터베이스에서 변경한 사항이 저장됩니다.



### 관련 정보

- [전송된 데이터베이스 데이터 인쇄](#)
- [데이터베이스에서 특정 정보 찾기](#)

## 데이터베이스에서 특정 정보 찾기

1.  을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 인쇄하려는 데이터베이스를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.  
LCD에 선택한 데이터베이스가 나타납니다.
3. 찾으려는 데이터 또는 이름을 입력합니다.  
예를 들어 “B”를 포함하는 문자열을 찾으려면 “B”를 입력합니다. “BR”을 포함하는 문자열을 찾으려면 “BR”을 입력합니다.  
필요한 만큼 문자 또는 숫자를 입력합니다.



- 문자열에 입력한 문자가 포함되어 있으면 LCD의 커서가 해당 콘텐츠로 이동하여 강조 표시합니다. 해당되는 내용이 없으면 커서가 계속 현재의 위치에 있습니다.
- 검색한 문자가 데이터베이스의 여러 필드에 들어 있는 경우에는  를 눌러 해당 문자가 들어 있는 다음 필드로 이동합니다. 필드에서 문자가 강조 표시됩니다.
-  를 누르면 검색 데이터에서 마지막 문자를 삭제합니다. 커서가 나머지 검색 문자가 들어 있는 다음 필드로 이동합니다.

### ✓ 관련 정보

- [전송된 데이터베이스 편집](#)

## 전송된 데이터베이스 삭제

1. **데이터베이스** 을 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 삭제하려는 데이터베이스를 선택한 다음 **삭제** 을 누릅니다.  
[삭제?] 메시지가 나타납니다.
3. **확인**을 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

- [전송된 데이터베이스 데이터 인쇄](#)

## 파일 메모리 사용

- 라벨 파일 저장
- 저장된 라벨 파일 인쇄, 열기, 또는 삭제

## 라벨 파일 저장

최대 99개의 라벨 파일을 저장하고 나중에 인쇄를 위해 불러올 수 있습니다. 저장된 라벨을 편집하고 덮어쓰기할 수 있습니다.

1. 텍스트를 입력하고 라벨 형식을 지정합니다.
2.  을 누릅니다.
3. [로컬 파일]이 나타나면 선택합니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 [저장]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
5. ▲ 또는 ▼를 눌러 파일을 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.
6. 파일 이름을 입력한 다음 **확인**을 누릅니다.

### 참고

파일 메모리에서 이용 가능한 공간을 확인하려면 다음을 수행합니다.

- a. **메뉴**를 누릅니다.
- b. ▲ 또는 ▼를 눌러 [사용법]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
- c. ▲ 또는 ▼를 눌러 [로컬 콘텐츠]를 선택한 다음 **확인**을 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

- [파일 메모리 사용](#)

## 저장된 라벨 파일 인쇄, 열기, 또는 삭제

1.  을 누릅니다.
2. [로컬 파일]이 나타나면 선택합니다.
3. 다음 중 하나를 수행합니다.

옵션	설명
[인쇄]	<p>a. ▲ 또는 ▼를 눌러 [인쇄]를 표시한 다음, <b>확인</b>을 누릅니다.</p> <p>b. ▲ 또는 ▼를 눌러 파일을 선택한 다음 <b>확인</b>을 누릅니다.</p> <p>c. 선택 화면이 나타나면 [전체] 또는 [범위]를 선택한 다음 <b>확인</b>을 누릅니다.</p>
[열기]	<p>a. ▲ 또는 ▼를 눌러 [열기]를 표시한 다음, <b>확인</b>을 누릅니다.</p> <p>b. ▲ 또는 ▼를 눌러 파일을 선택한 다음 <b>확인</b>을 누릅니다.</p>
[삭제]	<p>a. ▲ 또는 ▼를 눌러 [삭제]를 표시한 다음, <b>확인</b>을 누릅니다.</p> <p>b. ▲ 또는 ▼를 눌러 파일을 선택한 다음 <b>확인</b>을 누릅니다.</p> <p>[삭제 ?] 메시지가 나타납니다.</p> <p>c. <b>확인</b>을 누릅니다.</p>

### ✓ 관련 정보

- [파일 메모리 사용](#)

## 컴퓨터를 사용한 라벨 생성 및 인쇄

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

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

Windows 컴퓨터에서 라벨프린터를 사용하려면 컴퓨터에 사용하시는 모델의 프린터 드라이버와 P-touch Editor를 설치해야 합니다.

최신 드라이버 및 소프트웨어를 구하려면 [support.brother.com/downloads](http://support.brother.com/downloads)에서 사용하시는 모델의 **다운로드** 페이지로 이동하십시오.

1. P-touch Editor를 시작합니다 .

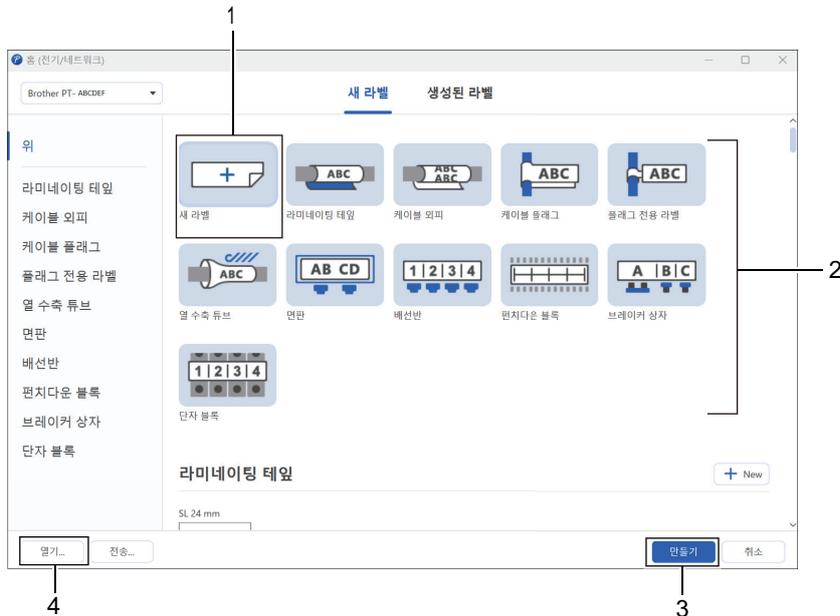
**시작 > Brother P-touch > P-touch Editor**를 클릭하거나 바탕화면에서 **P-touch Editor** 아이콘을 두 번 클릭합니다.

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

2. 홈 화면에서 모델 이름을 선택하였는지 확인하십시오.

3. 다음 중 하나를 수행합니다.

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



4. **인쇄** 아이콘을 클릭합니다.

5. 원하는 인쇄 설정을 선택한 다음 **인쇄**를 클릭합니다.

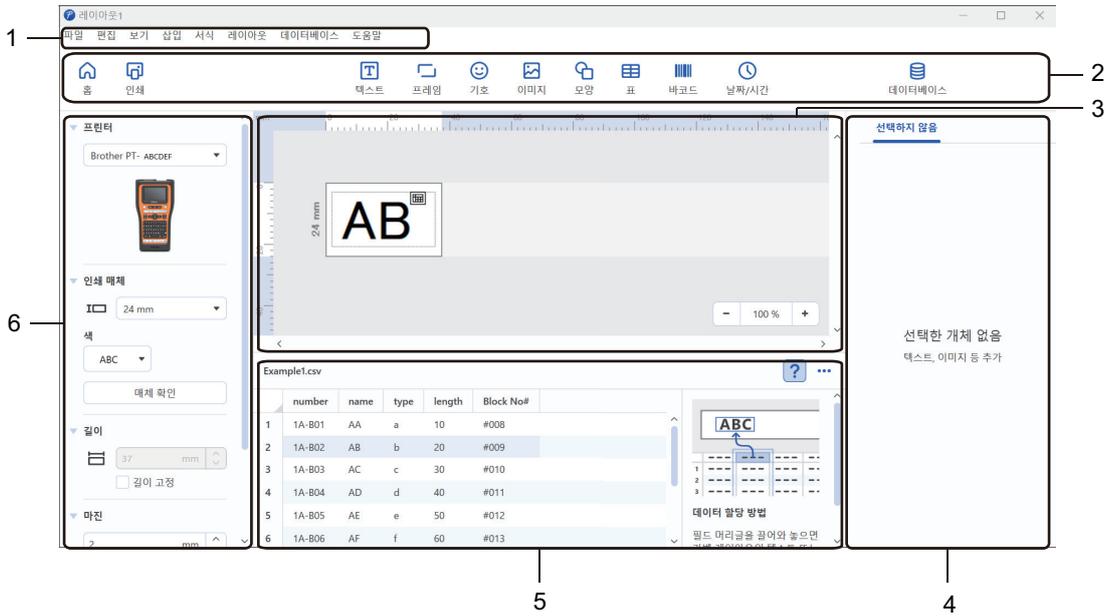


P-touch Editor를 시작하는 방법을 변경하려면 P-touch Editor를 열고 **파일 > 옵션**을 클릭합니다. 화면의 왼쪽에서 **모드** 옵션을 선택한 다음 **집/사무실** 또는 **전기/네트워크** 옵션을 선택합니다. **확인**을 클릭하여 설정을 적용합니다.

### ✓ 관련 정보

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

## P-touch Editor의 메인 창(Windows)



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

### ✓ 관련 정보

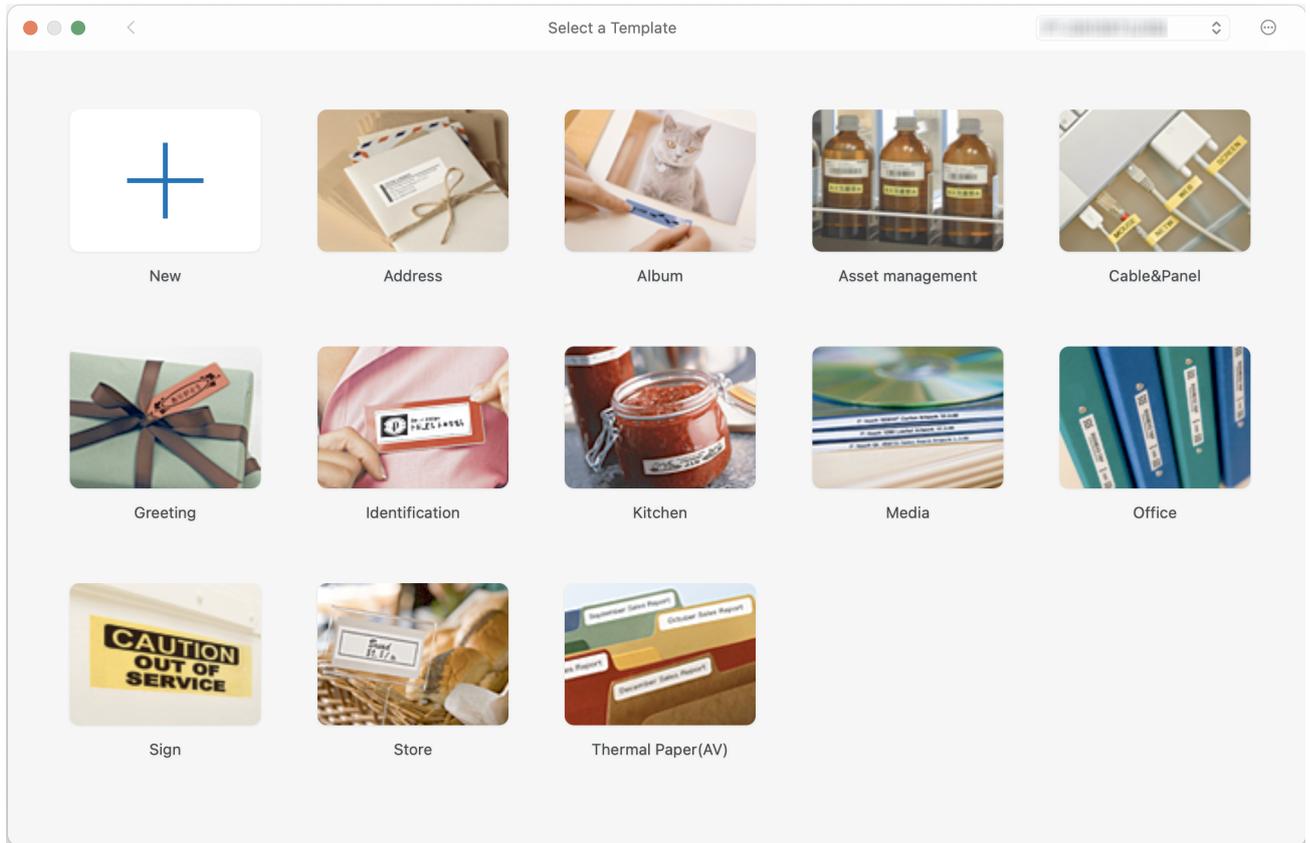
- P-touch Editor를 사용하여 라벨 생성 및 인쇄(Windows)

## 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.

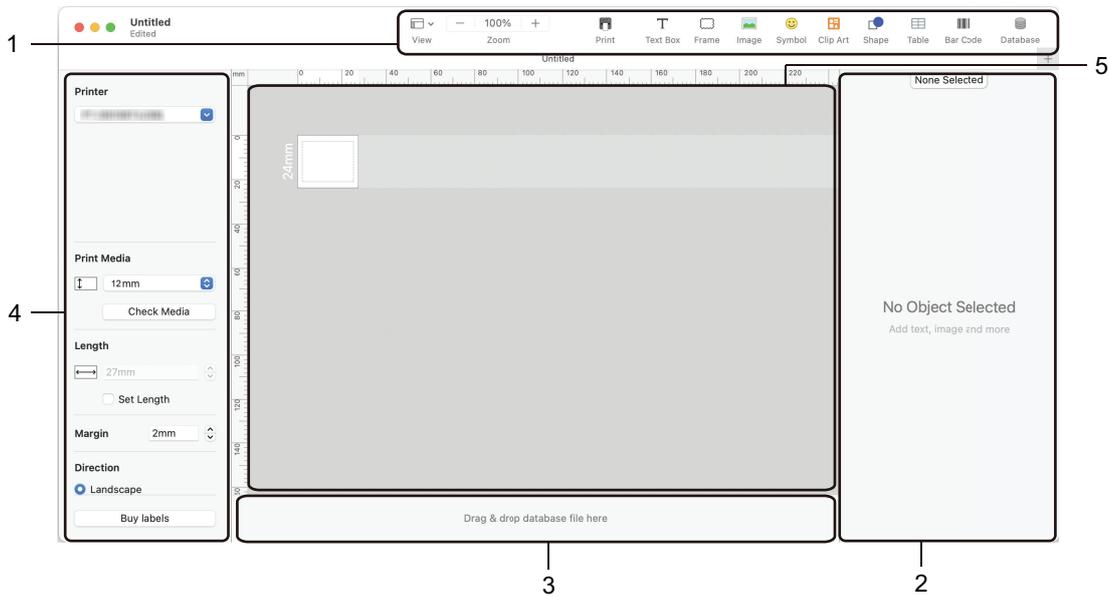


3. **Print (인쇄)** 아이콘을 클릭합니다.
4. 원하는 인쇄 설정을 선택한 다음 **Print (인쇄)**을 클릭합니다.

### ✓ 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 드라이버 및 소프트웨어를 구하려면 [support.brother.com/downloads](http://support.brother.com/downloads)에서 사용하시는 모델의 **다운로드** 페이지로 이동하십시오.

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 Type-C 케이블을 사용하여 라벨프린터를 컴퓨터에 연결
- Bluetooth 활성화/비활성화
- 컴퓨터에 프린터 드라이버 및 소프트웨어 설치(Windows)

## 컴퓨터를 사용하여 프린터로 템플릿 전송(Windows)

- 전송 기능에 대한 주의 사항(Windows)
- 컴퓨터에서 프린터로 템플릿 또는 기타 데이터 전송(Windows)
- 프린터에 저장된 템플릿 또는 기타 데이터를 컴퓨터로 백업(Windows)
- 컴퓨터에서 프린터 데이터 삭제(Windows)
- 전송 파일 또는 전송 패키지 파일 생성(Windows)

## 전송 기능에 대한 주의 사항(Windows)

P-touch Editor의 일부 기능은 프린터에서 사용할 수 없으므로, P-touch Editor를 사용하여 템플릿을 생성할 때는 다음 사항에 유의하십시오.

템플릿을 프린터로 전송하기 전에 미리보기 할 수 있습니다.

### 템플릿 만들기

- 프린터로 전송된 템플릿의 텍스트 중 일부는 프린터에 로드된 유사한 글꼴 및 문자 크기를 사용하여 인쇄될 수 있습니다. 따라서 인쇄된 라벨이 P-touch Editor에서 생성된 템플릿의 이미지와 다를 수 있습니다.
- 텍스트 개체의 설정에 따라 문자 크기가 자동으로 줄어들거나 텍스트의 일부가 인쇄되지 않을 수 있습니다. 이 경우 텍스트 개체의 설정을 변경하십시오.
- P-touch Editor에서 개별 문자에 문자 스타일을 적용할 수 있지만, 프린터에서만 텍스트 블록에 스타일을 적용할 수 있습니다. 또한 일부 문자 스타일은 프린터에서 사용할 수 없습니다.
- P-touch Editor에서 지정한 배경은 프린터와 호환되지 않습니다.
- 분할 인쇄 기능(라벨을 확대하여 2매 이상의 라벨에 인쇄)을 사용하는 P-touch Editor 레이아웃은 전송할 수 없습니다.
- 인쇄 가능한 영역 내의 라벨 부분만 인쇄됩니다.

### 템플릿 전송

- 인쇄된 라벨이 P-touch Editor 미리보기 영역에 나타나는 이미지와 다를 수 있습니다.
- 프린터가 지원하지 않는 2 차원 바코드가 프린터로 전송될 경우, 바코드가 이미지로 변환됩니다. 변환된 바코드의 이미지는 편집할 수 없습니다. 이 프린터는 QR 코드 또는 Data Matrix만 지원합니다.
- QR 코드 또는 Data Matrix는 표준 영숫자 문자와 숫자를 사용해 생성되어야 합니다. 바코드를 전송할 때 바코드에 특수 문자가 포함되어 있으면 프린터가 바코드를 올바르게 생성할 수 없습니다.
- 프린터에서 편집할 수 없는 전송된 모든 개체는 이미지로 변환됩니다.
- 그룹화된 개체들은 단일 비트맵으로 변환됩니다.
- 개체가 겹칠 경우 하단의 개체만 인쇄됩니다.

### 템플릿 이외의 데이터 전송

데이터베이스의 필드 번호 또는 순서가 바뀌고 데이터베이스(.csv 파일)만 전송되어 업데이트되는 경우, 데이터베이스가 템플릿으로 올바르게 연결되지 않을 수 있습니다. 전송된 파일에서 데이터의 첫 번째 행은 프린터에서 “필드 이름”으로 인식되어야 합니다.

### 템플릿과 데이터베이스 함께 전송

최신 P-touch Editor는 템플릿과 데이터베이스가 하나의 파일로 전송될 수 있는 LBXS 파일을 지원합니다.



#### 관련 정보

- [컴퓨터를 사용하여 프린터로 템플릿 전송\(Windows\)](#)

## 컴퓨터에서 프린터로 템플릿 또는 기타 데이터 전송(Windows)

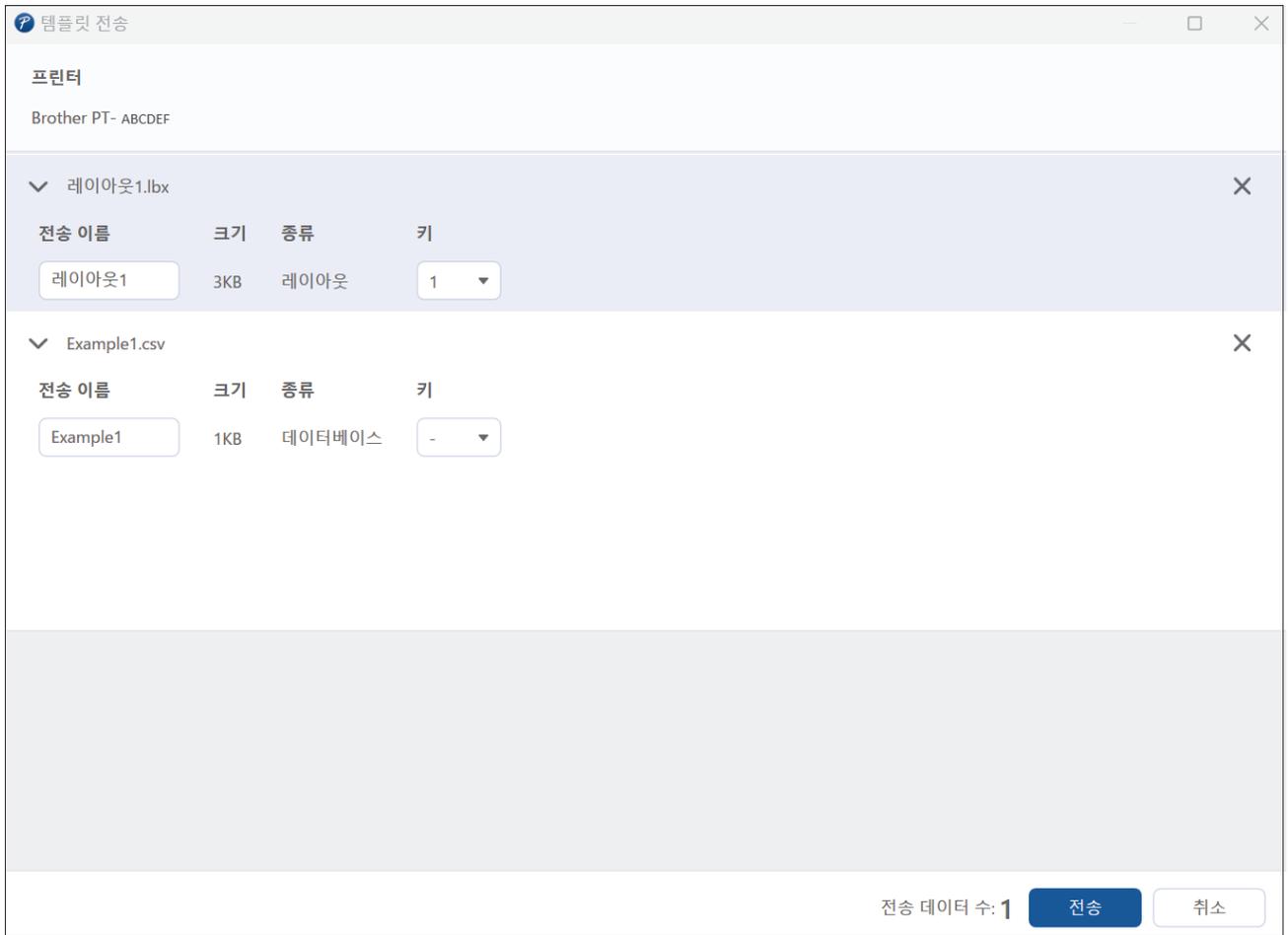
1. 프린터와 컴퓨터를 USB 케이블로 연결한 다음 프린터를 켭니다.
2. P-touch Editor를 시작합니다 .

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.

3. 홈 화면에서 모델 이름을 선택하였는지 확인하십시오.
4. 원하는 템플릿을 열거나 새 레이아웃을 생성합니다.
5. 파일 > 템플릿 전송을 클릭합니다.

전송 창이 나타납니다. 템플릿 목록이 창에 나열됩니다.



6. 항목에 할당된 키 번호(프린터에서 메모리 위치)를 변경하려면 원하는 항목을 클릭한 다음 번호를 선택합니다.

### 참고

- 데이터베이스는 키 할당 번호가 할당되지 않습니다.
- 프린터가 같은 키 번호를 가진 이전에 저장된 템플릿을 전송되는 새 템플릿으로 덮어쓰기 합니다.

7. 템플릿 또는 기타 데이터의 전송 이름을 변경하려면 원하는 항목을 클릭한 다음 새 이름을 입력합니다. 문자의 수는 프린터 모델에 따라 다릅니다.
8. 전송하려는 템플릿 또는 기타 데이터를 파일 목록에서 선택하였는지 확인한 다음 전송...을 클릭합니다.
9. 확인을 클릭합니다.

---

선택한 항목이 프린터로 전송됩니다.



여러 개의 템플릿 또는 기타 데이터를 한 번에 전송할 수 있습니다. 추가 정보 >> [관련 정보](#)

---



## 관련 정보

- 컴퓨터를 사용하여 프린터로 템플릿 전송(Windows)
  - 컴퓨터에서 프린터로 여러 개의 항목 전송(Windows)

### 관련 내용:

- 전송된 템플릿 인쇄
  - 데이터베이스에서 전송된 템플릿 인쇄
  - 전송된 데이터베이스 데이터 인쇄
  - 라벨에 사용자 정의된 이미지 문자 입력
-

## 컴퓨터에서 프린터로 여러 개의 항목 전송(Windows)

P-touch Editor를 이용해 여러 개의 항목을 전송할 때는 다음 지침을 따릅니다.

데이터 유형	전송 가능한 항목의 최대 수	세부 사항
템플릿	99	<ul style="list-style-type: none"> <li>각 템플릿은 최대 50개의 개체를 포함할 수 있습니다.</li> <li>각 개체가 포함할 수 있는 최대 줄 수는 프린터 모델에 따라 다릅니다.</li> </ul>
데이터베이스	99	<ul style="list-style-type: none"> <li>CSV 파일만 전송할 수 있습니다.</li> <li>각 CSV 파일은 최대 255개의 필드와 65,000개의 레코드를 포함할 수 있습니다.</li> </ul>
이미지(사용자 정의된 문자)	99	<ul style="list-style-type: none"> <li>BMP 파일만 전송할 수 있습니다.</li> <li>단색 BMP 파일만 사용하는 것이 좋습니다.</li> <li>크기 제한은 2048 x 2048 픽셀입니다.</li> <li>큰 이미지는 자동으로 잘릴 수 있습니다.</li> </ul>

- 프린터와 컴퓨터를 USB 케이블로 연결한 다음 프린터를 켭니다.
- P-touch Editor를 시작합니다 .
 

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.
- 홈 화면에서 모델 이름을 선택하였는지 확인한 다음 **전송...**을 클릭합니다.
- 전송...** 창에서 **찾아보기...**를 클릭하여 전송하려는 항목들을 지정합니다.  
지정된 항목들이 파일 목록에 나타납니다.
- 전송하려는 항목들을 파일 목록에서 선택하였는지 확인한 다음 **전송...**을 클릭합니다.
- 확인**을 클릭합니다.  
선택한 항목이 프린터로 전송됩니다.

### ✓ 관련 정보

- 컴퓨터에서 프린터로 템플릿 또는 기타 데이터 전송(Windows)

#### 관련 내용:

- 전송된 템플릿 인쇄
- 데이터베이스에서 전송된 템플릿 인쇄
- 전송된 데이터베이스 데이터 인쇄
- 라벨에 사용자 정의된 이미지 문자 입력

## 프린터에 저장된 템플릿 또는 기타 데이터를 컴퓨터로 백업(Windows)

P-touch Transfer Manager를 이용해 프린터에 저장된 템플릿 또는 기타 데이터를 컴퓨터로 백업합니다. P-touch Transfer Manager는 P-touch Editor 5.4를 이용해 설치해야 하며, 이 버전은 현재 사용하고 있는 P-touch Editor보다 이전 버전일 수도 있습니다. P-touch Editor 5.4를 다운로드 하려면 [support.brother.com](http://support.brother.com)에서 해당되는 **FAQ 및 문제 해결** 팁을 검색하십시오.



- 백업된 템플릿과 기타 데이터를 컴퓨터에서 편집할 수 없습니다.
- 프린터 모델에 따라 백업된 템플릿과 기타 데이터를 서로 다른 모델 간에 전송하지 못할 수 있습니다.

1. P-touch Editor 5.4를 시작합니다.

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

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

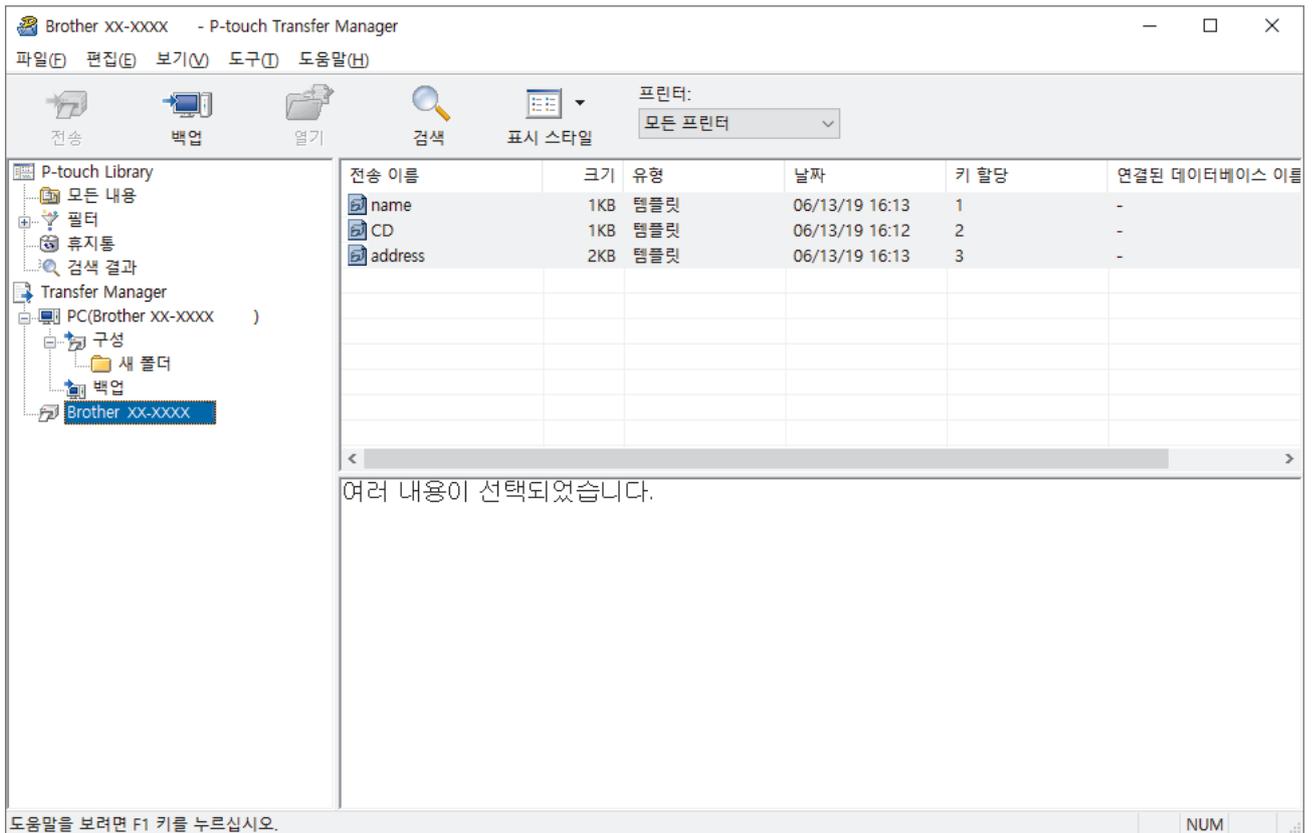
2. P-touch Transfer Manager 창이 열립니다.

**파일 > 템플릿 전송 > 전송...**을 클릭합니다.

3. 컴퓨터와 라벨프린터를 연결하고 라벨프린터를 켭니다.

P-touch Transfer Manager 창의 폴더 보기에서 프린터 아이콘 옆에 프린터 모델 이름이 나타납니다.

4. 백업하려는 프린터를 선택한 다음 **백업**을 클릭합니다.



확인 메시지가 나타납니다.

5. **확인**을 클릭합니다.

새 폴더가 폴더 보기에서 프린터 아래에 생성됩니다. 폴더 이름은 백업 날짜와 시간을 바탕으로 합니다. 프린터의 템플릿과 기타 데이터가 모두 새 폴더로 전송되어 컴퓨터에 저장됩니다.

### ✓ 관련 정보

- 컴퓨터를 사용하여 프린터로 템플릿 전송(Windows)

## 컴퓨터에서 프린터 데이터 삭제(Windows)

P-touch Transfer Manager를 사용해 컴퓨터에서 프린터 데이터를 삭제합니다. P-touch Transfer Manager는 P-touch Editor 5.4를 이용해 설치해야 하며, 이 버전은 현재 사용하고 있는 P-touch Editor보다 이전 버전일 수도 있습니다. P-touch Editor 5.4를 다운로드 하려면 [support.brother.com](http://support.brother.com)에서 해당되는 **FAQ 및 문제 해결** 팁을 검색하십시오.

1. P-touch Editor 5.4를 시작합니다.

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

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

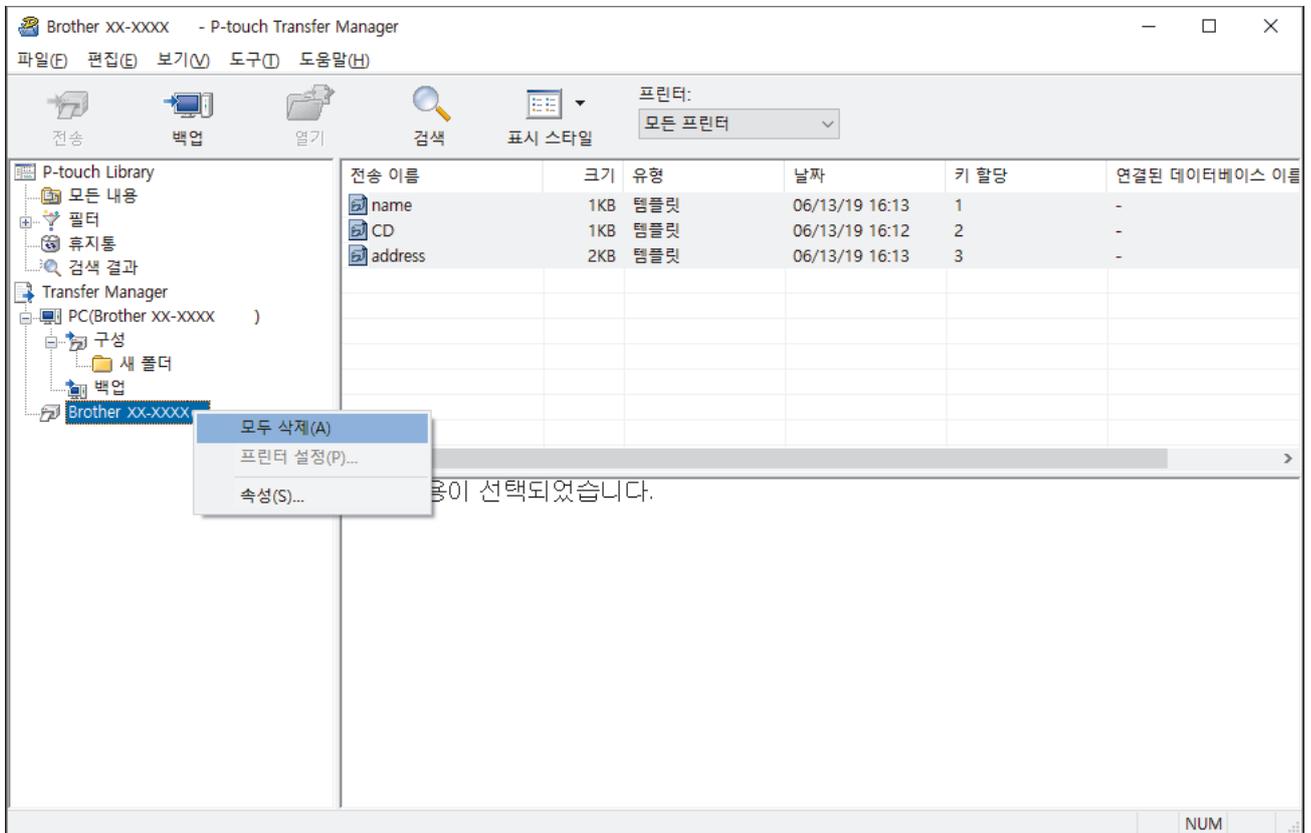
2. P-touch Transfer Manager 창이 열립니다.

**파일 > 템플릿 전송 > 전송...**을 클릭합니다.

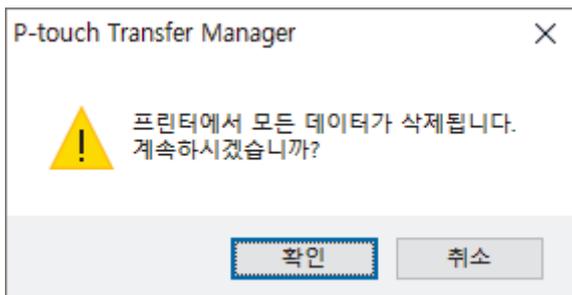
3. 컴퓨터와 라벨프린터를 연결하고 라벨프린터를 켭니다.

P-touch Transfer Manager 창의 폴더 보기에서 프린터 아이콘 옆에 프린터 모델 이름이 나타납니다.

4. 프린터를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 다음 **모두 삭제** 메뉴를 선택합니다.



확인 메시지가 나타납니다.



5. **확인**을 클릭합니다.

프린터에 저장된 모든 템플릿과 기타 데이터가 삭제됩니다.



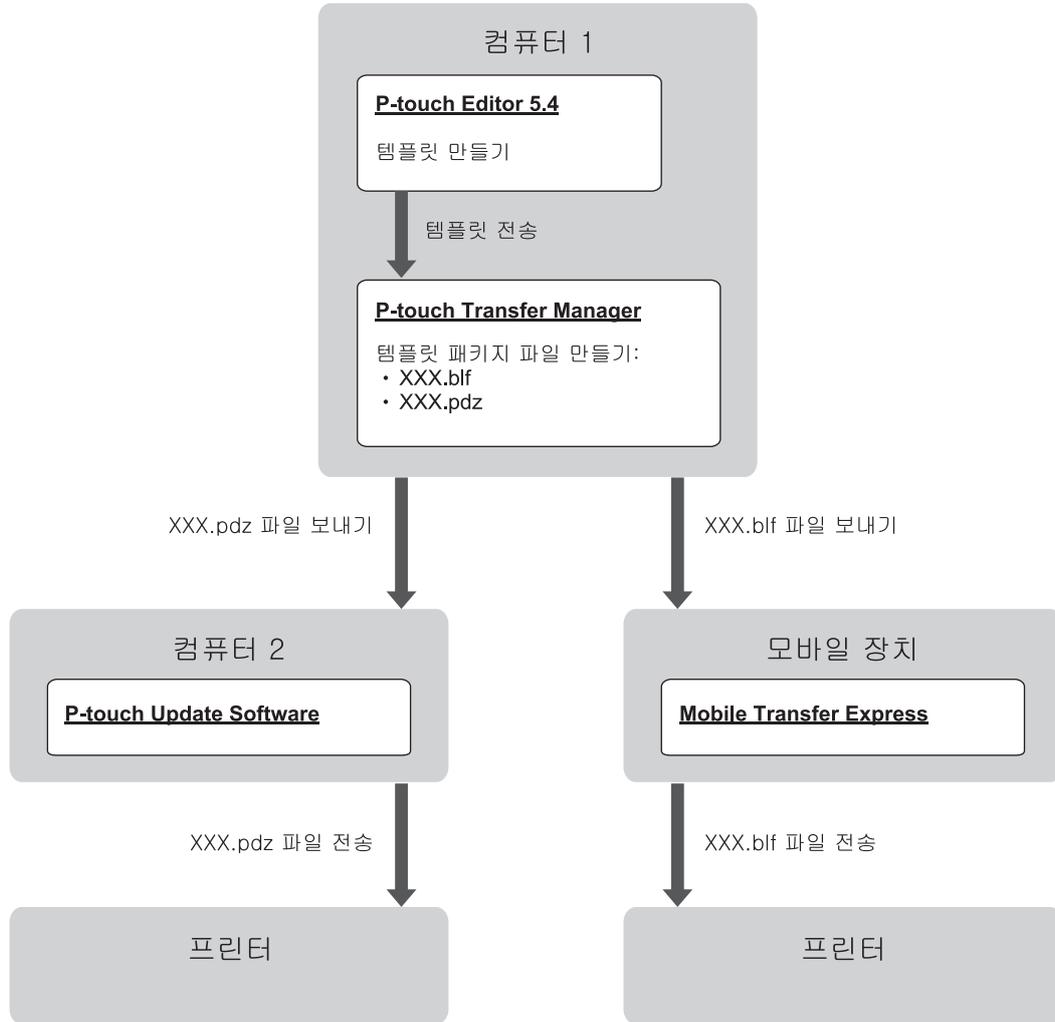
## 관련 정보

- 컴퓨터를 사용하여 프린터로 템플릿 전송(Windows)

## 전송 파일 또는 전송 패키지 파일 생성(Windows)

템플릿을 다른 원격 프린터에서 사용할 수 있도록 이 템플릿이 포함된 전송 파일(BLF) 또는 전송 패키지 파일(PDZ)을 생성합니다.

P-touch Transfer Manager를 사용해 전송 파일 또는 전송 패키지 파일을 생성합니다. P-touch Transfer Manager는 P-touch Editor 5.4를 이용해 설치해야 하며, 이 버전은 현재 사용하고 있는 P-touch Editor보다 이전 버전일 수도 있습니다. P-touch Editor 5.4를 다운로드 하려면 [support.brother.com](http://support.brother.com)에서 해당되는 **FAQ 및 문제 해결** 팁을 검색하십시오.



템플릿 전송 방식		파일 형식
컴퓨터로부터	P-touch Update Software	PDZ
모바일 장치로부터	Mobile Transfer Express	BLF

- P-touch Editor 5.4를 시작합니다.  
 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.
- P-touch Editor 5.4를 사용하여 템플릿을 생성합니다.
- P-touch Editor 5.4에서 P-touch Transfer Manager 창을 엽니다.  
 파일 > 템플릿 전송 > 전송...을 클릭합니다.

P-touch Transfer Manager 창이 나타납니다. 템플릿이 **구성** 폴더로 전송됩니다.

- 라벨프린터를 컴퓨터에 연결하지 않고 P-touch Transfer Manager 창에서 **구성** 폴더를 선택한 다음 저장하려는 템플릿을 선택합니다.



한 번에 여러 개의 템플릿을 선택할 수 있습니다.

- 파일 > 전송 파일 저장**을 클릭합니다.

## 참고

라벨프린터가 컴퓨터와 분리되었거나 오프라인일 때 **전송 파일 저장** 버튼이 나타납니다.



- 구성** 폴더를 선택한 후 **전송 파일 저장** 버튼을 클릭하면 폴더에 있는 모든 템플릿이 전송 파일(BLF) 또는 전송 패키지 파일(PDZ)로 저장됩니다.
- 여러 개의 템플릿을 하나의 전송 파일(BLF) 또는 전송 패키지 파일(PDZ)로 결합할 수 있습니다.

- 파일 형식** 필드에서 원하는 전송 파일 형식을 선택한 다음 이름을 입력하고 템플릿을 저장합니다.
- 컴퓨터를 이용해 전송 패키지 파일(PDZ)을 라벨프린터로 전송할 때는 P-touch Update Software를 사용합니다.
  - 시작 > Brother P-touch > P-touch Update Software**를 클릭하거나 바탕화면에서 **P-touch Update Software** 아이콘을 두 번 클릭합니다.
  - 펌웨어 업데이트**를 클릭합니다.
  - 프린터** 드롭다운 목록을 클릭하여 프린터를 선택한 다음 **확인**을 클릭합니다.
  - 파일 > 열기**를 클릭하고 전송하려는 파일을 지정합니다.
  - 파일 목록에서 지정된 파일을 선택한 다음 **전송** 버튼을 클릭합니다.
- 모바일 장치를 사용하여 전송 파일(BLF)을 전송하는 경우, >> **관련 내용: 컴퓨터에서 생성된 템플릿을 모바일 장치를 사용하여 프린터로 전송.**



## 관련 정보

- 컴퓨터를 사용하여 프린터로 템플릿 전송(Windows)

**관련 내용:**

- 컴퓨터에서 생성된 템플릿을 모바일 장치를 사용하여 프린터로 전송

## 모바일 장치를 이용하여 라벨 인쇄

관련 모델: PT-E560BT

- 모바일 앱 설치
- 모바일 장치를 사용한 라벨 생성 및 인쇄
- 컴퓨터에서 생성된 템플릿을 모바일 장치를 사용하여 프린터로 전송

## 모바일 앱 설치

관련 모델: PT-E560BT

Brother 응용 프로그램을 사용하여 iPhone, iPad, iPod touch, 및 Android™ 모바일 장치에서 직접 인쇄하고, 컴퓨터를 사용하여 생성한 템플릿, 기호, 데이터베이스를 비롯한 데이터를 Bluetooth를 통해 프린터로 전송합니다.

앱	기능
Brother Pro Label Tool	필요할 때 언제든지 통신, 데이터 통신 또는 전기 식별을 위한 라벨을 생성합니다.
Mobile Transfer Express	호환되는 라벨 템플릿, 데이터베이스와 이미지를 P-touch Transfer Manager를 사용해 프린터로 전송합니다(Windows).

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

관련 모델: PT-E560BT

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 선택하여 라벨을 인쇄합니다.



### 관련 정보

- [모바일 장치를 이용하여 라벨 인쇄](#)

## 컴퓨터에서 생성된 템플릿을 모바일 장치를 사용하여 프린터로 전송

관련 모델: PT-E560BT

P-touch Transfer Manager를 사용하여 P-touch Editor 5.4에서 생성된 템플릿 데이터를 BLF 또는 PDZ 형식으로 저장합니다. Mobile Transfer Express를 사용하여 저장된 파일을 모바일 장치에서 프린터로 전송하고 파일을 인쇄합니다.

- P-touch Transfer Manager는 P-touch Editor 5.4를 이용해 설치해야 하며, 이 버전은 현재 사용하고 있는 P-touch Editor보다 이전 버전일 수도 있습니다. P-touch Editor 5.4를 다운로드 하려면 [support.brother.com](http://support.brother.com)에서 해당되는 **FAQ 및 문제 해결** 팁을 검색하십시오.
- Mobile Transfer Express가 모바일 장치에 설치되어 있는지 확인하십시오.

1. P-touch Transfer Manager를 사용하여 템플릿 데이터를 저장합니다.



추가 정보 >> **관련 내용: 전송 파일 또는 전송 패키지 파일 생성(Windows)**

2. 다음 중 하나를 수행합니다.

- 파일을 클라우드 저장소 서비스에 저장한 다음 모바일 장치에서 Mobile Transfer Express 앱을 사용하여 파일을 공유합니다.
- 파일을 이메일 첨부 기능으로 컴퓨터에서 모바일 장치로 전송한 다음 모바일 장치에 저장합니다.

3. 프린터를 모바일 장치에 연결한 다음 Mobile Transfer Express를 시작합니다.

템플릿 데이터가 나타납니다.

4. 인쇄하려는 템플릿을 선택한 다음 **Transfer**을 눌러 템플릿을 프린터로 전송합니다.



### 관련 정보

- [모바일 장치를 이용하여 라벨 인쇄](#)

#### 관련 내용:

- [전송 파일 또는 전송 패키지 파일 생성\(Windows\)](#)

## 업데이트

- P-touch Editor 업데이트
- 펌웨어 업데이트

## P-touch Editor 업데이트

P-touch Editor를 업데이트하기 전에 프린터 드라이버를 설치합니다.

>> [Windows](#)

>> [Mac](#)

### Windows

1. P-touch Editor를 시작합니다 .

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.

2. 새 라벨 탭을 클릭한 다음 새 라벨 버튼을 클릭하여 메인 창을 엽니다.
3. 도움말 > 업데이트 확인을 클릭합니다.
4. 업데이트가 가능할 경우, 확인 메시지가 나타납니다. 다운로드를 클릭합니다.

### Mac

Mac용 P-touch Editor를 업데이트하려면 App Store를 방문하여 업데이트가 가능한지 확인합니다.

### 관련 정보

- [업데이트](#)

## 펌웨어 업데이트

- 데이터 전송 중 또는 펌웨어 업데이트 중에는 전원을 끄거나 케이블을 분리하지 마십시오.
- 다른 응용 프로그램이 실행 중이면 해당 응용 프로그램을 끝내십시오.

>> Windows

>> Mac

### Windows

펌웨어를 업데이트하기 전에 먼저 프린터 드라이버를 설치해야 합니다.

1. 라벨프린터를 켜고 USB 케이블을 연결합니다.
2. 컴퓨터가 인터넷에 연결되어 있는지 확인하십시오.
3. P-touch Update Software를 시작합니다.  
시작 > Brother P-touch > P-touch Update Software를 클릭하거나 바탕화면에서 P-touch Update Software 아이콘을 두 번 클릭합니다.
4. 펌웨어 업데이트 아이콘을 클릭합니다.
5. 프린터 드롭다운 목록을 클릭하여 프린터를 선택한 다음 **확인**을 클릭합니다.
6. 드롭다운 목록에서 언어를 선택합니다.
7. 업데이트하려는 펌웨어 옆의 체크 박스를 선택한 다음 **전송**을 클릭합니다.
8. **시작**을 클릭합니다.  
펌웨어 업데이트가 시작됩니다.

### 참고

펌웨어 업데이트 후에 Bluetooth 연결을 재설정해야 할 수도 있습니다. Bluetooth 연결 정보를 삭제한 다음 페어링을 다시 수행하십시오.

### Mac

펌웨어를 업데이트하려면 App Store에서 Transfer Express를 다운로드하여 설치하십시오.

1. 라벨프린터를 켜고 USB 케이블을 연결합니다.
2. 컴퓨터가 인터넷에 연결되어 있는지 확인하십시오.
3. Macintosh HD > 응용 프로그램을 두 번 클릭한 다음 Transfer Express 아이콘을 두 번 클릭합니다.
4. Choose a printer (프린터 선택) 팝업 메뉴를 클릭한 다음 프린터 목록에서 해당 프린터를 선택합니다.
5. Download and Update (다운로드 및 업데이트) 버튼을 클릭합니다.  
펌웨어 업데이트가 시작됩니다.

### 참고

펌웨어 업데이트 후에 Bluetooth 연결을 재설정해야 할 수도 있습니다. Bluetooth 연결 정보를 삭제한 다음 페어링을 다시 수행하십시오.

### ✓ 관련 정보

- 업데이트

## 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

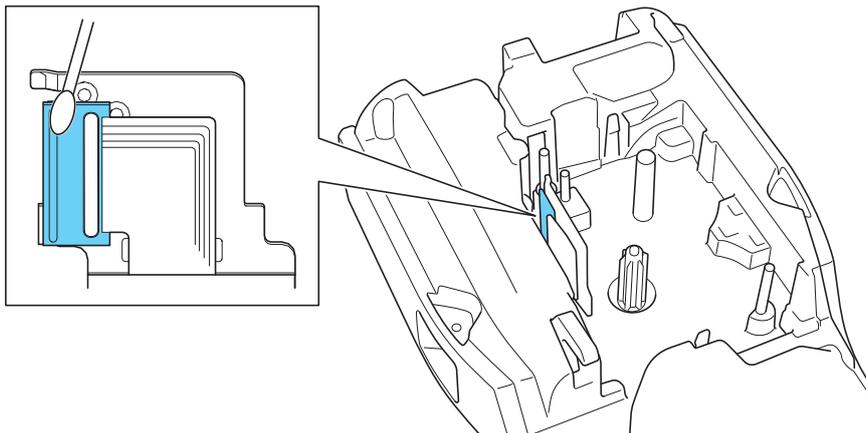
- 부드러운 마른 헝겊을 사용해 라벨프린터에서 먼지와 얼룩을 닦아내십시오.
- 지우기 어려운 얼룩은 헝겊을 살짝 적셔서 사용하십시오.



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.



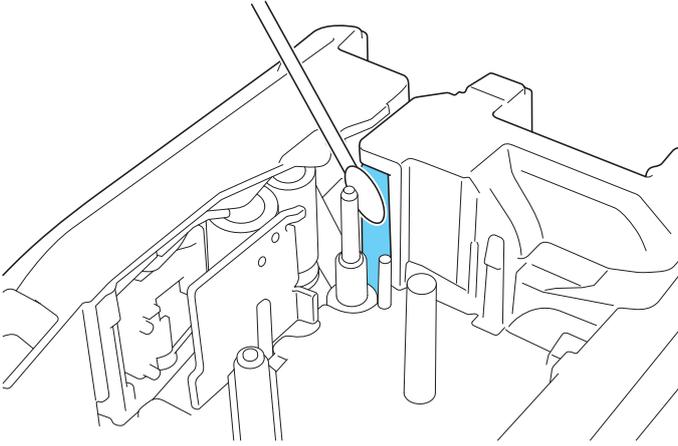
- 맨손으로 직접 프린트 헤드를 만지지 마십시오.
- 프린트 헤드 청소 카세트와 함께 제공된 지침을 읽고 따르십시오.

### 테이프 커터 청소

반복적인 사용으로 인해 테이프 접착제가 커터 칼날에 붙을 수 있습니다. 칼날이 무뎠으면 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

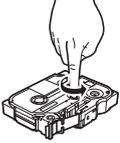
- 라벨프린터에 문제가 있는 경우
- 오류 및 유지 관리 메시지
- 라벨 길이 조정
- 버전 정보 확인
- 라벨프린터 재설정

## 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/faqs](http://support.brother.com/faqs))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://go.brother/original">go.brother/original</a>을 방문하십시오.</li> <li>• 후면 커버가 단단히 닫혀 있는지 확인하십시오.</li> <li>• 라벨프린터가 켜져 있는지 확인하십시오.</li> <li>• (지원되는 모델만 해당) 컴퓨터 또는 모바일 장치의 Bluetooth 설정이 켜져 있는지 확인하십시오.</li> <li>• (지원되는 모델만 해당) 라벨프린터와 컴퓨터 또는 모바일 장치가 Bluetooth로 연결되었는지 확인하십시오.</li> <li>• (지원되는 모델만 해당) Brother 모바일 앱에서 라벨프린터가 선택되었는지 확인하십시오.</li> <li>• (지원되는 모델만 해당) 라벨프린터가 Bluetooth를 통해 다른 장치와 페어링되었는지 확인하십시오.</li> <li>• (지원되는 모델만 해당) 라벨프린터와 모바일 장치 또는 컴퓨터가 무선으로 통신할 수 있을 만큼 가까운지 확인하십시오.</li> <li>• (지원되는 모델만 해당) Bluetooth가 다른 컴퓨터 또는 모바일 장치에 자동으로 재연결되도록 설정되지 않았는지 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 걸린 경우 테이프 카세트를 꺼내서 걸린 테이프를 제거한 다음 손상된 테이프를 잘라내십시오. 테이프 걸림을 방지하려면 테이프 커터를 청소하십시오. &gt;&gt;&gt; <a href="#">관련 내용</a></li> <li>• 테이프 끝부분이 테이프 가이드를 통해서 나가는지 확인하십시오.</li> <li>• 테이프가 테이프 출구 슬롯을 향하는지 확인하십시오.</li> <li>• 테이프 카세트를 꺼냈다가 다시 설치하십시오.</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.
LCD가 응답하지 않습니다.	AC 어댑터를 분리하고 적어도 10분 동안 배터리를 꺼내십시오.
전원을 켜 후 LCD에 아무 것도 표시되지 않습니다.	배터리가 올바르게 설치되었고 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 것입니다. 테이프 카세트를 교체하십시오.</li> <li>• 배터리를 교체하거나 AC 어댑터를 라벨프린터에 직접 연결하십시오.</li> </ul>
<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 모델의 <b>다운로드</b> 페이지에서 프린터 드라이버 연인스톨러를 다운로드하십시오.</li> <li>2. 프린터 드라이버 연인스톨러를 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. 손상되지 않은 경우 테이프를 자르지 말고 테이프 카세트를 조심해서 분리한 다음 느슨해진 잉크 리본을 스폰에 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 공간(넓은 여백)이 너무 많이 남습니다.	<p>절단 옵션을 더 작은 여백으로 변경하십시오.</p> <p>&gt;&gt; <a href="#">관련 내용</a></p>
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.	<p>체인 설정이 활성화되어 있으면 마지막 인쇄된 라벨을 급지하고 절단하십시오.</p> <p>&gt;&gt; <a href="#">관련 내용</a></p>
P-touch Update Software 또는 Transfer Express 사용해서 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>프린터를 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
- 절단 옵션 선택 (PT-E510/PT-E560BT)
- 유지 보수

## 오류 및 유지 관리 메시지

메시지	원인/조치
[고해상도 인쇄지원 불가]	현재 설치된 테이프는 고해상도 모드로 인쇄할 수 없습니다.
[길이 제한]	입력한 텍스트를 사용하여 인쇄할 라벨 길이가 999mm를 초과합니다. 라벨의 길이가 999mm 미만인 되도록 텍스트를 편집하십시오.
[메모리초과!] [파일크기를 줄이세요]	데이터베이스 레코드 편집 후 전체 데이터 크기가 프린터 메모리의 여유 공간을 초과합니다. 편집을 원하면 데이터 크기를 줄이십시오.
[문자길이 초과]	입력한 텍스트를 사용하여 인쇄할 라벨 길이가 길이 설정을 초과합니다. 텍스트가 설정된 길이 미만인 되도록 편집하거나 길이 설정을 변경하십시오.
[바코드 에러!] [레코드 : X X X X X] [필드 : X X X X X]	데이터베이스에서 바코드 라벨을 인쇄하려는 시도가 있었습니다. 선택한 데이터베이스 범위에 바코드 프로토콜이 지원하지 않는 유효하지 않은 문자 또는 숫자를 포함하고 있으면 라벨프린터가 이 메시지를 표시합니다.
[바코드가너무 넓습니다]	바코드 데이터를 줄이거나 더 넓은 테이프를 사용해 보십시오.
[배터리 손상 리튬 배터리를 교체해주세요]	리튬 이온 충전용 배터리가 손상되었습니다. 배터리를 교체하거나 AC 어댑터를 사용하십시오.
[배터리 약함!]	배터리 잔량이 부족합니다. 리튬 이온 충전용 배터리.
[배터리를확인하여주십시오!]	배터리가 방전되었습니다. 리튬 이온 충전용 배터리.
[시스템에러 xx!]	Brother 고객 서비스에 문의하십시오.
[입력 자리수가부족합니다!]	바코드 데이터로 입력한 자릿수와 바코드 매개변수에 설정된 자릿수가 일치하지 않습니다.
[장치냉각재시작전 ##분기다리세요!]	프린터가 너무 뜨거워서 냉각이 필요합니다. 메시지에 지시된 시간 동안 기다렸다가 다시 시도하십시오.
[커팅 오류!]	테이프가 커터 장치에 걸렸으면 테이프를 제거하십시오. 라벨프린터를 꺾다가 다시 권후 계속하십시오.

### ✓ 관련 정보

- 문제 해결

## 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. 메뉴를 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [길이 보정]를 표시합니다.
3. ◀ 또는 ▶를 눌러 [-3 - +3]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.



### 관련 정보

- 문제 해결

## 버전 정보 확인

프린터의 LCD에서 펌웨어 버전 번호 및 기타 정보를 확인할 수 있습니다. 문의 사항이나 보증과 관련하여 Brother에 연락할 때 이 정보가 필요할 수 있습니다.

1. **메뉴**를 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [버전 정보]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.

### ✓ 관련 정보

- [문제 해결](#)

## 라벨프린터 재설정

- LCD를 사용한 재설정

## LCD를 사용한 재설정

1. 메뉴를 누릅니다.
2. ▲ 또는 ▼를 눌러 [초기화]를 표시한 다음, **확인**을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼를 눌러 원하는 재설정 옵션을 표시한 다음 **확인**을 누릅니다.  
재설정 옵션 확인을 요청하는 메시지가 나타납니다.
4. **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 <sup>1</sup>	AC 어댑터 사용 <sup>2</sup>	~30mm/초
	배터리 사용	~20mm/초
인쇄 해상도	128도트 / 180dpi	
최대 인쇄 높이 <sup>3</sup>	최대 18.0mm(24mm 테이프를 사용하는 경우)	

<sup>1</sup> 실제 인쇄 속도는 조건에 따라 달라집니다.

<sup>2</sup> USB Type-C용 AC 어댑터를 사용할 때(PA-AD-004 / 옵션)

<sup>3</sup> 실제 문자 크기는 최대 인쇄 높이보다 작을 수 있습니다.

### 크기

무게	약 1050g(배터리 및 테이프 카세트 제외)
치수	약 132mm(W) x 244mm(D) x 80mm(H)
LCD	17자 x 2줄(240도트 x 120도트)

### 인터페이스

USB	USB 버전 2.0 (최대 속도)(Type C) USB 등급: 프린터 등급
Bluetooth (PT-E560BT)	Bluetooth 버전 5.0 지원 프로파일: SPP 지원 프로토콜: iAP

### 환경

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

### 전원 공급 장치

배터리	리튬 이온 충전용 배터리: 7.2V 모델 이름: BA-E001
어댑터(옵션)	USB Type-C용 AC 어댑터: 12V 모델 이름: PA-AD-004
충전 시간 <sup>1</sup>	약 3시간

## 미디어

테이프 너비	표준 TZe 테이프 카세트	3.5mm, 6mm, 9mm, 12mm, 18mm, 24mm
	HGe 테이프 카세트	6mm, 9mm, 12mm, 18mm, 24mm
	HSe 튜브 카세트 (2:1 열 수축비)	5.8mm, 8.8mm, 11.7mm, 17.7mm, 23.6mm
	HSe 튜브 카세트 (3:1 열 수축비)	5.2mm, 9.0mm, 11.2mm, 21.0mm
줄 수		24mm 테이프: 1~7줄 18mm 테이프: 1~5줄 12mm 테이프: 1~3줄 9mm 테이프: 1~2줄 6mm 테이프: 1~2줄 3.5mm 테이프: 1줄

## 메모리

파일 메모리	텍스트 버퍼	최대 1800자
	파일 저장소	최대 99 파일
전송된 데이터 메모리		6MB

## 호환되는 운영 체제

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

## ✓ 관련 정보

- 부록

## Brother 도움말 및 고객 지원

Brother 제품 사용에 대한 도움이 필요하면 [support.brother.com](http://support.brother.com)를 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. [global.brother/en/gateway](http://global.brother/en/gateway)를 방문하여 현지 Brother 사무소의 연락처 세부 정보를 알아보고 새 제품을 등록하십시오.



### 관련 정보

- [부록](#)

brother



KOR  
버전 A