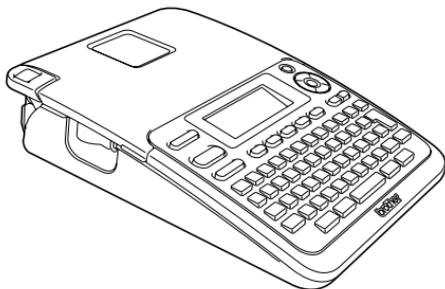


P-touch®

PT-2030

사용 설명서

P-touch를 시작하기 전에 본 사용 설명서를 주의해서 읽어보고 나중에 쉽게 참고할 수 있도록 가까운 곳에 보관해 두십시오.



- 1 시작하기 전에
- 2 시작하기 전에
- 3 라벨 편집
- 4 라벨 인쇄
- 5 파일 메모리 사용
- 6 P-TOUCH 유지 관리
- 7 문제 해결
- 8 부록
- 9 색인

시작하기 전에

P-touch 2030 을 구입해 주셔서 감사합니다 .

새 P-touch 는 손쉬운 조작을 통해 전문가 수준의 고품질 라벨을 제작할 수 있는 다양한 기능들로 가득찬 라벨 제작 시스템입니다 .

본 사용 설명서에는 다양한 주의 사항과 기본 사용 절차가 포함되어 있습니다 . 본 사용 설명서를 주의해서 읽어보고 나중에 쉽게 참고할 수 있도록 가까운 곳에 보관해 두십시오 .

편찬 및 출판 고지문

본 사용 설명서는 Brother Industries, Ltd. 의 감독에 따라 편찬 및 출판되었으며 최신 제품의 설명 및 사양을 다룹니다 .

본 사용 설명서의 내용과 이 제품의 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다 .

PT-2030 소프트웨어의 새 버전이 제공될 경우 업데이트된 기능이 본 사용 설명서에 반영되지 않으므로 소프트웨어와 본 사용 설명서의 내용이 다를 수도 있습니다 .

Brother 제품, 관련 문서 및 기타 자료에 나타나는 회사의 모든 상표와 제품 명칭은 각 해당 소유사의 상표 또는 등록 상표입니다 .

B 급기기 (가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용 (B 급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다 .



KCC-REI-bik-PT-2030

브라더인터내셔널코리아 (주)

www.brother-korea.com

서비스 문의 1577-3340

목차

P-touch 사용 방법	4
안전을 위한 주의 사항	5
일반 주의 사항	8
본 사용 설명서에 사용된 기호	9
시작하기 전에	10
P-touch 포장 풀기	10
일반 설명	10
LCD 디스플레이 및 키보드	11
LCD 디스플레이	11
키보드 명칭 및 기능	13
전원 공급 장치	15
배터리	15
AC 어댑터	16
테이프 카세트 넣기	17
전원 켜기 / 끄기	18
테이프 공급	19
공급 기능	19
LCD 디스플레이	19
화면명암	19
화면모드 전환	20
라벨 편집	21
입력 모드 선택	21
한글 / 영문자 입력 전환	21
문자 입력	22
영문자 입력	25
숫자 입력	26
공란 입력	26
새 줄 추가	27
블록	27
커서 사용 방법	28
문자 삽입	28
문자 삭제	29
문장 전체 삭제	29
기호 및 심볼	30
문자 속성 설정	36
라벨별로 문자 속성 설정	36
각 줄별로 문자 속성 설정	36
라벨 속성 설정	49
정형서식 레이아웃 사용	52

시작하기 전에

템플릿 사용 - 자산 태그 작성 예	52
각 용도에 대해 라벨 인쇄 옵션 화면을 읽는 방법	55
자유 라벨 작성 사용	56
바코드 라벨 작성	59
바코드 매개변수 설정	59
바코드 데이터 입력	60
바코드 편집 및 삭제	62
라벨 인쇄	63
라벨 미리보기	63
라벨 인쇄	63
한 부 인쇄	64
다량 인쇄	64
라벨 자동 넘버링	65
거울상 인쇄	66
여백 설정	67
라벨 길이 조정	68
라벨 부착	69
라벨 모음에서 인쇄	70
기기에 저장된 라벨 모음에서 라벨 인쇄	70
파일 메모리 사용	74
메모리에 라벨 저장	74
저장된 라벨 파일 열기	74
저장된 라벨 파일 인쇄	75
저장된 라벨 파일 삭제	75
P-TOUCH 유지 관리	76
P-touch 재설정	76
데이터를 초기값으로 재설정 (즐거찾기 저장된 라벨 모음은 재설정되지 않음)	76
유지 관리	76
기기 청소	76
프린트 헤드 청소	76
테이프 컷터 청소	77
문제 해결	78
문제 및 해결 방법	78
오류 메시지	79
부록	83
사양	83

.....

색인 84

1

2

3

4

5

6

7

8

9

3

P-touch 사용 방법

■ P-touch 로 라벨 제작

1 시작하기 전에

- P-touch 를 준비합니다 . P. 10

2 라벨 제작

- 문자 입력 및 편집 P. 22
- 기호 입력 P. 30
- 정형 서식 레이아웃 사용 P. 52



문자 입력 외에도 P-touch 에는 광범위한 서식 지정 옵션이 있습니다 .

다음과 같은 라벨을 제작합니다 .



3 라벨 인쇄

- 라벨 인쇄 P. 63
- 여백 설정 P. 67
- 라벨 모음에서 인쇄 P. 70



인쇄하기 전에 미리보기 기능을 사용하여 라벨 레이아웃을 확인할 수 있습니다 .

다음과 같은 라벨을 제작합니다 .



■ 라벨 모음에서 인쇄

라벨 모음 (Label Collection) 기능을 통해 기기에 이미 내장된 디자인을 선택하고 인쇄하여 라벨을 손쉽게 제작할 수 있습니다 .

안전을 위한 주의 사항

부상과 손상을 방지하기 위해 특히 주의해야 할 사항이 다양한 기호를 사용하여 설명됩니다.

이러한 기호와 그 의미는 다음과 같습니다.

 경고	방지하지 않을 경우 사망이나 중상을 초래할 수 있는 잠재적으로 위험한 상황을 나타냅니다.
 주의	방지하지 않을 경우 중경상을 초래할 수 있는 잠재적으로 위험한 상황을 나타냅니다.

본 사용 설명서에 사용된 기호는 다음과 같습니다.

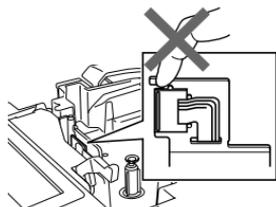
 금지 행위	 제품을 해체하지 마십시오.
 제품에 물을 튀기거나 제품을 물 속에 담그지 마십시오.	 제품의 주어진 부분을 만지지 마십시오.
 필수 행위	 플러그 뽑아두기
 안전 경고	 감전 가능성에 대한 경고

경고

P-touch

다음 지침에 따라 화재, 감전, 부상 및 / 또는 손상의 위험을 방지하십시오.

-  어떠한 방법으로도 P-touch 가 물에 젖지 않도록 하십시오.
-  프린트 헤드 옆의 금속부를 만지지 마십시오. 프린트 헤드는 사용 중에 매우 뜨거워지고 사용한 직후에도 여전히 매우 뜨겁습니다. 손으로 직접 만지지 마십시오.
-  P-touch 를 해체하지 마십시오. 프린터를 검사, 조정 및 수리하려면 해당 P-touch 구입처나 가까운 공인 서비스 센터에 문의하십시오.
-  비닐 봉지가 프린터 포장에 사용됩니다. 질식 위험을 방지하기 위해 이러한 비닐 봉지를 어린이 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
-  기기 사용 중이나 보관 시에 이상한 냄새가 나거나 발열, 변색, 변형 등의 이상 현상이 발견되면 즉시 AC 어댑터를 뽑고 배터리를 분리하여 사용을 중단하십시오.
-  손상을 방지하기 위해 P-touch 를 떨어뜨리거나 충격을 가하지 마십시오.



-  이물질이 들어간 상태로 P-touch 를 사용하지 마십시오. 물, 금속 또는 기타 이물질이 P-touch 에 들어갔으면 AC 어댑터를 뽑고 배터리를 분리한 다음 해당 P-touch 구입처나 가까운 공인 서비스 센터에 문의하십시오.

⚠ 경고

배터리

다음 지침에 따라 누액, 발열, 배터리 파열 또는 부상을 방지하십시오.

- ⊘ 배터리를 소각, 가열, 단락, 재충전 또는 해체하지 마십시오.

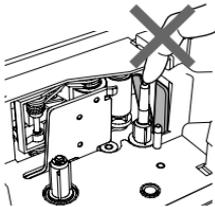
AC 어댑터

다음 지침에 따라 화재, 손상, 감전, 고장 또는 부상의 위험을 방지하십시오.

- ❗ 항상 지정된 전압 (220-240 V) 과 제안된 AC 어댑터를 사용하십시오. 이 지침을 따르지 못할 경우 사고나 손상이 발생할 수 있습니다. Brother 는 지정된 AC 어댑터, 어댑터 코드를 사용하지 않아 발생한 어떠한 사고나 손상에 대해서도 책임을 지지 않습니다.
- ⊘ 동봉된 AC 어댑터, 어댑터 코드를 다른 제품에 연결하지 마십시오.
- ⚠ 심한 뇌우가 치는 동안에는 AC 어댑터 코드를 뽑고 즉시 P-touch 사용을 중단하십시오. 번개로 인해 멀리서도 감전될 위험이 있습니다.
- ⊘ 젖은 손으로 AC 어댑터나 전원 플러그를 만지지 마십시오.
- ⊘ 욕실과 같이 습도가 높은 곳에서는 AC 어댑터를 사용하지 마십시오.
- ⊘ 손상된 어댑터 코드나 전원 플러그를 사용하지 마십시오.
- ⊘ 무거운 물체를 어댑터 코드나 플러그 위에 올려 놓거나 어댑터 코드나 플러그를 손상 또는 개조하지 마십시오. 어댑터 코드를 과도하게 구부리거나 잡아당기지 마십시오.
- ⊘ AC 어댑터를 떨어뜨리거나 충격을 가하거나 손상을 입히지 마십시오.
- ❗ 플러그가 전원 콘센트에 완전히 삽입되었는지 확인하십시오. 헐거운 콘센트를 사용하지 마십시오.

테이프 컷터

- ⊘ 컷터 장치의 날을 만지지 마십시오.



⚠ 주의

배터리

다음 지침에 따라 누액, 발열 또는 배터리 파열을 방지하십시오.

- ⊘ 사용하던 배터리와 새 배터리를 함께 사용하지 마십시오.
- ⊘ 알카라인 배터리를 다른 종류의 배터리와 함께 사용하지 마십시오.
- ⊘ 전극 방향을 잘못된 위치로 설정하지 마십시오.
- ⚠ 장기간 P-touch 를 사용하지 않을 경우 배터리를 꺼내 두십시오.

AC 어댑터

- ⚠ 장기간 P-touch 를 사용하지 않을 경우 전원 콘센트에서 AC 어댑터를 뽑아 두십시오.
- ⚠ 전원 콘센트에서 뽑을 때는 항상 AC 어댑터를 잡고 뽑으십시오.

테이프 컷터

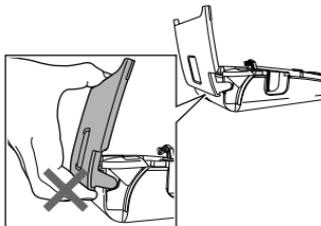
다음 지침에 따라 경미한 부상과 프린터 손상을 방지하십시오.

- ⊘ 컷터 장치를 조작할 때 테이프 수납칸 덮개를 열지 마십시오.
- ⊘ 컷터 장치에 과도한 압력을 가하지 마십시오.

P-touch

다음 지침에 따라 경미한 부상과 P-touch 손상을 방지하십시오.

- ⚠ 책상과 같이 평평하고 안정적인 표면 위에 P-touch 를 놓으십시오.
- ⊘ 무거운 물체를 P-touch 위에 올려 놓지 마십시오.
- ⊘ 테이프 수납칸 덮개를 연 상태로 P-touch 를 어린이의 손이 닿는 곳에 두지 마십시오.
- ⊘ 부상을 방지하기 위해 그림에 표시된 부분에 손가락을 넣지 않도록 주의하십시오.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

일반 주의 사항

- 전자기 간섭을 초래할 장치 부근에는 이 기기를 설치하지 마십시오. TV, 라디오 등의 부근에 둘 경우 이 기기가 오작동할 수도 있습니다.
- 본 사용 설명서에 설명되지 않은 어떠한 방법이나 용도로도 P-touch 를 사용하지 마십시오. 사고가 발생하거나 기기가 손상될 수도 있습니다.
- 테이프 배출구, AC 어댑터 커넥터 등에 이물질이 묻지 마십시오.
- 손가락으로 프린트 헤드를 만지지 마십시오. 프린트 헤드를 청소할 경우 별매품 프린트 헤드 청소 카세트 (TZ-CL4) 또는 프린터 자동 청소 기능을 사용하거나 면봉 등으로 부드럽게 닦으십시오 (" 기기 청소 "(76 페이지) 부분을 참조하십시오.).
- 알코올 또는 기타 유기용제로 기기를 청소하지 마십시오. 부드러운 마른 천만 사용하십시오.
- 직사광선 아래, 히터 또는 기타 가열 기구 부근, 극도로 높거나 낮은 온도, 높은 습도 또는 많은 먼지에 노출된 장소에 P-touch 를 두지 마십시오. 표준 작동 온도 범위는 10°C ~ 35°C 입니다.
- 프린터 위에 고무나 비닐을 장시간 남겨두지 마십시오. 프린터에 얼룩이 질 수도 있습니다.
- 환경 상태나 적용된 설정에 따라 일부 문자나 기호를 읽기 어려울 수도 있습니다.
- 이 기기에는 Brother TZ 테이프만 사용하십시오. **TZ** 마크가 없는 테이프는 사용하지 마십시오.
- 카세트에 들어 있는 테이프를 잡아당기거나 압력을 가하지 마십시오. 테이프 카세트나 프린터가 손상될 수도 있습니다.
- 비어 있는 테이프 카세트를 사용하여 또는 P-touch 에 테이프 카세트를 넣지 않은 상태로 라벨을 인쇄하려고 시도하지 마십시오. 프린트 헤드가 손상됩니다.
- 인쇄하거나 공급하는 동안 테이프를 자르려고 시도하지 마십시오. 테이프가 손상됩니다.
- P-touch 를 사용하기 전에 본 사용 설명서를 주의해서 읽어보고 나중에 쉽게 참고할 수 있도록 가까운 곳에 보관해 두는 것이 좋습니다.
- 위치, 재료 및 환경 상태에 따라 라벨이 벗겨지지 않거나 제거 불능 상태가 되거나 변색되거나 다른 물체로 전이될 수도 있습니다. 라벨을 부착하기 전에 환경 상태와 재료를 확인하십시오.
- 테이프 카세트를 직사광선, 높은 온도, 높은 습도 또는 먼지에 노출시키지 마십시오. 서늘하고 어두운 장소에 테이프 카세트를 보관하십시오. 테이프 카세트 포장을 풀자마자 테이프 카세트를 사용하십시오.
- 위에 부착된 라벨을 통해 유성이나 수성 잉크 표시가 보일 수도 있습니다. 표시를 숨기려면 두 개의 라벨을 겹쳐 사용하거나 색이 짙은 라벨을 사용하십시오.
- P-touch 가 고장나거나 P-touch 를 수리할 경우 또는 배터리 수명이 다할 경우 메모리에 저장된 데이터가 손실됩니다.
- 2 분 넘게 전원을 끄으면 모든 문자와 서식 설정이 지워집니다. 메모리에 저장된 문자 파일도 지워집니다.
- Brother Industries, Ltd. 는 나열된 주의 사항을 따르지 않아 발생한 어떠한 손상 등에 대해서도 책임을 지지 않습니다.

본 사용 설명서에 사용된 기호

본 사용 설명서에서는 다음과 같은 기호를 사용하여 추가 정보를 나타냅니다.

- ⓘ : 이 기호는 무시할 경우 손상, 부상 또는 작업 오류가 발생할 수 있는 정보나 지침을 나타냅니다.
- 💡 : 이 기호는 **P-touch** 를 이해하고 더 효율적으로 사용하는 데 도움이 될 수 있는 정보나 지침을 나타냅니다.

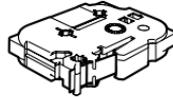
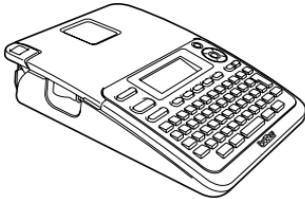
시작하기 전에

P-touch 포장 풀기

P-touch 를 사용하기 전에 다음 물품이 들어 있는지 확인하십시오 .

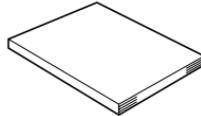
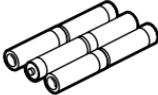
P-touch PT-2030

기동용 테이프 카세트

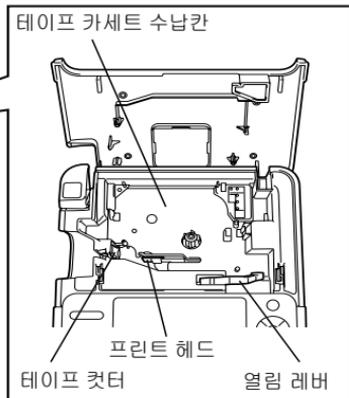


AA 크기의 알카라인 배터리 (LR6) 6 개

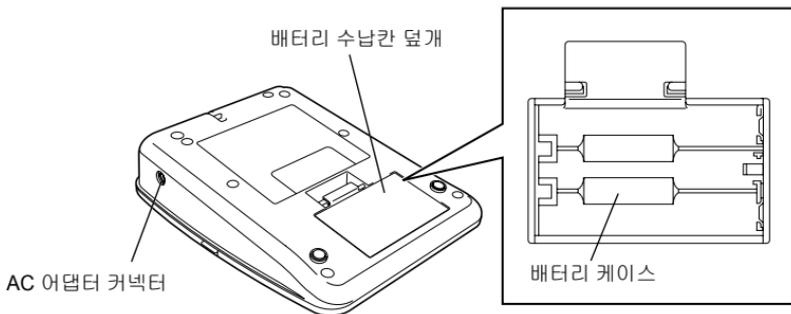
사용 설명서



일반 설명



💡 출하 시 손상을 방지하기 위해 LCD 디스플레이 위에 보호막이 붙어 있습니다 .
P-touch 를 사용하기 전에 이 보호막을 떼어 내십시오 .



LCD 디스플레이 및 키보드

LCD 디스플레이



■ 디스플레이를 읽는 방법

1. 줄 번호

라벨 레이아웃 내의 줄 번호를 나타냅니다.

2. 정상 표시

마무리된 문자입니다. 표시된 문자를 인쇄할 수 있습니다.

3. 반전 표시

마무리되어 한자로 전환할 준비가 완료된 반전 문자입니다.

문자가 마무리되지 않은 동안 [인쇄] 키를 누르면 문자가 자동으로 마무리되어 인쇄됩니다.

4. 줄 바꿈 표시

문자 줄의 끝을 나타냅니다.

5. 커서

커서 앞에 있는 문자를 입력하거나 삭제합니다. 현재 데이터 입력 위치를 나타냅니다.

6~9. 서식 정보

현재 문자 크기 (6), 문자 스타일 (7), 테두리 설정 (8), 문자 방향 (9)을 나타냅니다.

10. 라벨 길이

입력된 문자의 테이프 길이를 나타냅니다.

11. 커서 선택

▲ / ▼ 키를 사용하여 메뉴 항목을 선택하고 ◀ / ▶ 키를 사용하여 설정을 변경합니다.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

시작하기 전에

① 변경에 대해서는 "LCD 디스플레이" - 19 페이지를 참조하십시오 .

시작하기 전에

9. [세로쓰기]

세로쓰기를 사용합니다 .

10. [문자속성]

- 라벨의 문자 속성을 설정할 수 있습니다 .
- **[Shift]** 키와 함께 사용할 경우 문자속성 메뉴가 열려 있을 때 라벨의 각 줄에 대한 문자 속성을 설정할 수 있습니다 .

11. [테두리설정]

" 테두리 ", " 라벨 길이 " 및 " 여백 " 을 설정합니다 .

12. [기능]

" 화면 놓도 ", " 테이프 자동 맞춤 " 및 " 길이 조정 " 을 설정합니다 .

13. [문숫자]

문숫자를 입력합니다 .

14. [메모리]

파일 메모리에 저장된 라벨을 인쇄, 열기, 저장 또는 삭제할 수 있습니다 . 새 텍스트를 저장할 수도 있습니다 .

15. [정형서식]

미리 정의된 템플릿이나 블록 서식을 사용하여 라벨을 제작할 수 있습니다 .

16. [Shift]

대문자를 입력하거나 키보드에 파란색으로 인쇄된 기호를 인쇄하려면 이 키를 문숫자 키와 함께 사용합니다 .

17. [전체소거]

이미 입력된 문자나 모든 글꼴, 테두리, 라벨 설정을 삭제합니다 .

18. [소거]

커서 왼쪽의 문자를 삭제합니다 .

19. [블록 / 확인]

- 커서 뒤에 새 줄을 입력합니다 .
- 표시된 옵션을 선택합니다 .
- **[Shift]** 키와 함께 사용할 경우 새 블록을 입력합니다 .

20. [기호]

사용 가능한 기호 목록에서 기호를 선택하여 입력할 때 사용합니다 .

21. [한자]

입력된 한글을 한자로 전환합니다 .

22. [공란]

- 공란을 입력합니다 .
- 설정을 기본값으로 되돌립니다 .

23. [한글 /A/a]

입력 모드를 한글 입력, 영문 대문자 입력, 영문 소문자 입력 순으로 전환합니다 .

24. [바코드]

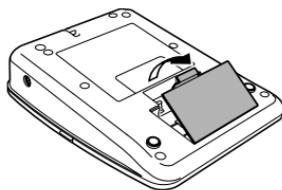
- 바코드 입력 화면을 엽니다 .
- **[Shift]** 키와 함께 사용할 경우 바코드 설정 화면을 엽니다 .

전원 공급 장치

배터리

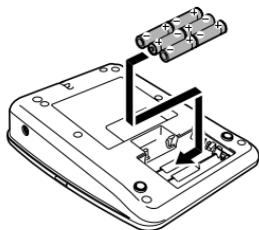
- 1** 전원이 꺼져 있는지 확인한 후 기기 뒷면에서 배터리 수납칸 덮개를 분리합니다. 이미 기기에 배터리가 들어 있으면 분리합니다.

! 배터리를 교체할 때 전원이 꺼졌는지 확인하십시오.

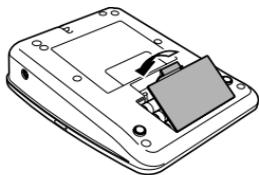


- 2** 배터리의 양극 (+) 및 음극 (-) 이 배터리 수납칸의 양극 (+) 및 음극 (-) 과 일치하는지 확인하면서 AA 크기의 새 알카라인 배터리 (LR6) 6 개를 넣습니다.

! 항상 새 배터리 6 개를 모두 동시에 교체하십시오.



- 3** 기기 슬롯 하단에 세 개의 고리를 넣은 다음 찰락하는 소리가 날 때까지 확실하게 눌러 배터리 수납칸 덮개를 부착합니다.



! 장기간 P-touch 를 사용하지 않을 경우 배터리를 꺼내 두십시오.

1

2

3

4

5

6

7

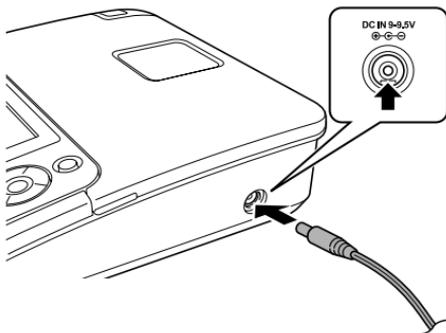
8

9

시작하기 전에

AC 어댑터

AC 어댑터를 P-touch 에 바로 연결합니다 .



1 AC 어댑터 코드 플러그를 P-touch 의 DC IN 9-9.5 V 커넥터에 꽂습니다 .

2 AC 어댑터 플러그를 표준 전원 콘센트에 꽂습니다 .

- ⚠ AC 어댑터를 뽑기 전에 P-touch 를 끄십시오 .
- ⚠ AC 어댑터를 구부리거나 잡아당기지 마십시오 .

💡 P-touch 의 메모리를 보호하고 백업하려면 AC 어댑터가 뽑혀 있을 때 AA 크기의 알카라인 배터리 (LR6) 를 기기에 설치하는 것이 좋습니다 .

⚠ 경고

- P-touch 전용으로 지정된 어댑터만 사용하십시오 . 이 지침을 따르지 못할 경우 사고나 손상이 발생할 수 있습니다 . Brother 는 지정된 AC 어댑터를 사용하지 않아 발생한 어떠한 사고나 손상에 대해서도 책임을 지지 않습니다 .
- AC 어댑터를 표준이 아닌 전원 콘센트에 연결하지 마십시오 . 이 지침을 따르지 못할 경우 사고나 손상이 발생할 수 있습니다 . Brother 는 표준 전원 콘센트를 사용하지 않아 발생한 어떠한 사고나 손상에 대해서도 책임을 지지 않습니다 .

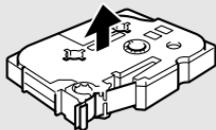
⚠ 주의

- 장기간 P-touch 를 사용하지 않을 경우 P-touch 와 전원 콘센트에서 AC 어댑터를 분리하십시오 .
- 2 분 넘게 전원을 끊으면 모든 문자와 서식 설정이 지워집니다 . 메모리에 저장된 문자 파일도 지워집니다 .

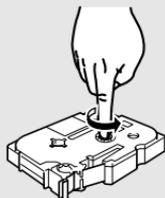
테이프 카세트 넣기

3.5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm 또는 18 mm 폭의 테이프 카세트를 P-touch 에서 사용할 수 있습니다. **TZ** 표시가 있는 Brother 테이프 카세트만 사용하십시오.

- ① 새 테이프 카세트에 풀림 방지 판지가 있을 경우 카세트를 넣기 전에 풀림 방지 판지를 제거해야 합니다.

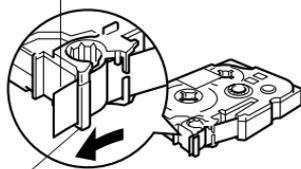


- 잉크 리본이 느슨할 경우 손가락을 사용하여 톱니 모양의 휠을 테이프 카세트에 표시된 화살표 방향으로 돌리십시오.



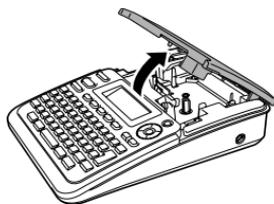
- 1 테이프 끝이 말리지 않았는지 그리고 테이프 가이드 안으로 통과하는지 확인합니다. 테이프가 통과되지 않은 경우 그림을 참조하여 테이프 가이드 안으로 통과시킵니다.

테이프 끝



테이프 가이드

- 2 전원이 꺼졌는지 확인하고 테이프 수납칸 덮개를 들어서 엽니다. 이미 기기에 테이프 카세트가 들어 있을 경우 똑바로 들어 올려서 꺼냅니다.



1

2

3

4

5

6

7

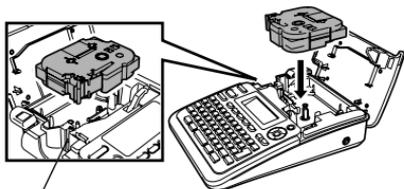
8

9

시작하기 전에

- 3** 테이프의 끝이 기기의 테이프 배출구를 향하도록 하여 테이프 카세트를 테이프 수납칸에 넣고 찰칵하는 소리가 날 때까지 확실하게 누릅니다.

! 테이프 카세트를 넣을 때 테이프와 잉크 리본이 프린트 헤드에 걸리지 않는지 확인하십시오.



테이프 배출구

- 4** 테이프 수납칸 덮개를 닫습니다.

! 테이프 수납칸 덮개를 닫을 때 열림 레버가 위에 있는지 확인하십시오. 열림 레버가 아래로 눌러져 있을 경우 테이프 수납칸 덮개를 닫을 수 없습니다.



- ! • 테이프 카세트를 넣은 후 **[Shift]** 키를 누른 상태로 **[미리보기 / 테이프 공급]** 키를 눌러 테이프를 공급하여 테이프와 잉크 리본을 팽팽하게 해야 합니다.
• 테이프 배출구 외부에 나와 있는 라벨을 잡아당기지 마십시오. 잉크 리본이 테이프와 맞물리지 않게 됩니다.
• 직사광선, 높은 온도, 높은 습도 또는 많은 먼지에 노출된 장소에서 멀리 떨어진 서늘하고 어두운 곳에 테이프 카세트를 보관하십시오. 밀봉 포장을 뜯 후 최대한 빠르게 테이프 카세트를 사용하십시오.

전원 켜기 / 끄기

[전원] 키를 눌러 P-touch 를 켭니다.

[전원] 키를 한 번 더 누르면 P-touch 가 꺼집니다.

- 💡 • 구입하신 P-touch 에는 특정 작업 상태에서 일정 시간 동안 키를 누르지 않을 경우 자동으로 꺼지는 절전 기능이 있습니다. 자세한 내용은 아래의 전원 자동 끄기 시간 표를 참조하십시오.
• 배터리를 여전히 충전하고 있거나 AC 어댑터를 통해 P-touch 를 전원 콘센트에 연결한 경우 전원을 켜면 이전 세션의 텍스트 입력 모드 정보가 표시됩니다.

● 전원 자동 끄기 시간 ●

AC 어댑터 사용 시	5 분
배터리 사용 시	5 분

테이프 공급

공급 기능

공급 기능은 빈 테이프를 25mm 공급합니다.

- ❗
- 테이프 카세트를 넣은 후 테이프를 공급하여 테이프와 잉크 리본을 팽팽하게 해야 합니다.
 - 테이프 배출구 외부에 나와 있는 라벨을 잡아당기지 마십시오. 잉크 리본이 테이프와 맞물리지 않게 됩니다.
 - 인쇄하는 동안이나 테이프를 공급할 때 테이프 배출구를 막지 마십시오. 테이프가 걸릴 수 있습니다.

1 | [Shift] 키를 누른 상태로 [미리보기 / 테이프 공급] 키를 누릅니다.

2 | 테이프 공급 중에 "실행 중입니다." 메시지가 나타납니다.

💡 이 작업을 취소하려면 P-touch 를 끕니다.

LCD 디스플레이

화면명암

LCD 디스플레이의 농도 설정을 5 개 레벨 (+2, +1, 0, -1, -2) 중 하나로 변경하여 화면을 더 읽기 쉽게 만들 수 있습니다. 기본 설정은 "0" 입니다.

1 | [기능] 키를 눌러 기능 메뉴를 표시하고 ▲ 또는 ▼ 키를 눌러 "화면명암" 를 선택한 다음 [확인] 또는 [블록 / 확인] 키를 누릅니다.

2 | ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 농도 레벨을 선택합니다.
▲ 또는 ▼ 키를 누를 때마다 화면 농도가 바뀌므로 가장 적합한 농도를 설정할 수 있습니다.

3 | [확인] 또는 [블록 / 확인] 키를 누릅니다.

💡

- [취소] 키를 눌러 이전 단계로 돌아갑니다.
- 농도 설정 화면에서 [공란] 키를 누르면 농도가 기본값 "0" 으로 설정됩니다.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

시작하기 전에

.....

화면모드 전환

[화면모드] 키를 누르면 화면모드가 다음과 같은 순서로 전환됩니다 .

" 서식 정보 + 2 줄 "

" 서식 정보 없이 3 줄 "

" 서식 정보 + 1 줄 (1 줄을 2 줄 크기로 표시)"



라벨 편집

입력 모드 선택

한글 / 영문자 입력 전환

[한글 /A/a] 를 누를 때마다 입력 방식이 "가나다", "ABC", "abc" 순으로 전환됩니다.

한글 입력 모드

영문 대문자 입력 모드

영문 소문자 입력 모드

1

2

3

4

5

6

7

8

9

문자 입력

■ 한글 입력

키보드로 한글을 입력합니다.

예를 들면

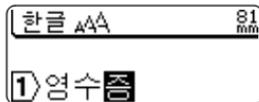
「영수증」

영수증

- 1] 입력 모드가 한글 입력 모드인지 확인합니다. 한글 입력 모드가 아니면 "입력모드 : 가나다"가 표시될 때까지 [한글 /A/a] 키를 누릅니다.

- 2] 「영수증」을 입력합니다. [D], [U], [D], [T], [N], [W], [M], [D] 를 차례로 누릅니다.

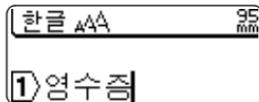
문자가 반전 표시된 상태로 [소거] 를 누르면 입력한 자음과 모음이 차례로 삭제됩니다.



- 3] ▶ 을 입력합니다. 「영수증」 문자가 확정됩니다.



- 문자를 확정하기 전에 [한자] 를 누르면 커서 왼쪽의 문자를 한자로 전환할 수 있습니다.
- [취소] 를 누르면 문자 입력이 중단됩니다.



■ 한글 - 한자 변환

입력된 한글을 한자로 변환합니다. 한자로 전환하는 방법은 "차례로 전환", "전환 문자 지정 후 복합어로 전환"의 두 가지가 있습니다.

"차례로 전환" 하는 방법은 다음과 같습니다.

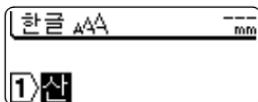
예를 들면

「山」

山

- 1] 입력 모드가 한글 입력 모드인지 먼저 확인합니다. 한글 입력 모드가 아니면 "입력모드 : 가나다"가 표시될 때까지 [한글 /A/a] 키를 누릅니다.

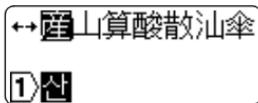
- 2** 「산」을 입력합니다. [T], [K], [S] 키를 차례로 누릅니다.
「산」이 반전 표시됩니다.



입력한 자음과 모음을 삭제하려면 [소거] 키를 누릅니다.

- 3** [한자]를 누릅니다.

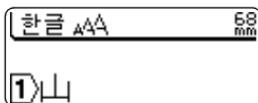
화면 상단에 한자 옵션이 표시됩니다.



- 4** ◀ / ▶를 눌러 옵션을 이동하여 「山」을 선택합니다.

- 5** [확인] 또는 [블록 / 확인] 키를 누릅니다.

「山」 문자가 확정됩니다.



입력한 한글 범위를 지정하여 한자를 복합어로 전환할 수 있습니다.

예를 들면

「개정」

- 1** 입력 모드가 한글 입력 모드인지 먼저 확인합니다. 한글 입력 모드가 아니면 "입력모드: 가나다"가 표시될 때까지 [한글 /A/a]를 누릅니다.

- 2** 「개정」을 입력합니다. [R], [O], [W], [J], [D] 키를 차례로 누릅니다.

「정」이 반전 표시됩니다.

입력한 자음과 모음을 삭제하려면 [소거] 키를 누릅니다.



- 3** [확인]을 누릅니다.

「개정」이 확정됩니다.



- 4** [한자]를 누릅니다.

커서 왼쪽에 있는 문자 「정」의 한자 옵션이 표시됩니다.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

5 [Shift] 를 누른 상태로 ◀를 누르면 「개정」이 반전 표시됩니다.

「개정」의 한자 옵션이 표시됩니다.

↔ 改定

① 改訂

6 선택 옵션이 여러 개일 경우 [한자] 또는 ◀ / ▶를 눌러 「改訂」을 선택합니다.

↔ 改訂

① 改訂

7 [확인] 또는 [블록 / 확인] 키를 누릅니다.
「改訂」이 확정됩니다.

한글 AA 81 mm

① 改訂



- [Shift] 키를 누른 상태로 ◀를 한 번씩 누를 때마다 커서 왼쪽의 문자가 반전 표시됩니다.
- [Shift] 키를 누른 상태로 ▶를 한 번씩 누를 때마다 커서 오른쪽의 문자가 반전 표시됩니다.
- 한 번에 최대 5 자까지 반전 표시하여 한자로 전환할 수 있습니다.

영문자 입력

[Shift] 를 눌러 영문 대소문자를 전환하는 입력 방식입니다.

예를 들면

「Sale」

Sale

1 [한글 /A/a] 를 누릅니다.

영문 대문자 입력 모드로 전환되었는지 확인합니다.

영문 대문자 입력 모드로 전환되면 "입력모드 : ABC" 가 표시되고 입력 화면으로 돌아갑니다.

입력모드 : ABC

1

2 [S] 를 누릅니다.

「S」가 입력됩니다.

영대 AA 63mm

1 S

3 [Shift] 를 누른 상태로 [A], [L], [E] 를 차례로 누릅니다.

「ale」가 입력됩니다.



- 영문이 바로 입력되어 정상적으로 표시됩니다. 잘못 입력한 경우 삭제할 문자 오른쪽으로 커서를 이동한 후 [소거] 를 누르면 커서 앞의 문자가 삭제됩니다.
- 영문 소문자 입력 모드에서 [Shift] 를 누른 상태로 영문자를 입력하면 대문자가 입력됩니다.

영대 AA 82mm

1 S a l e

다음은 영문 대소문자 입력 모드를 전환하면서 영문자를 입력하는 방법입니다.

1 영문 대문자 입력 모드에서 [S] 를 누릅니다.

「S」가 입력됩니다.

영대 AA 63mm

1 S

2 [한글 /A/a] 를 누릅니다.

영문 소문자 입력 모드로 전환됩니다.

영문 소문자 입력 모드로 전환되면 "입력 모드 : abc" 가 표시되고 입력 화면으로 돌아갑니다.

입력모드 : abc

1 S

3 [A], [L], [E] 를 차례로 누릅니다.

「ale」가 입력됩니다.

영소 AA 82mm

1 S a l e

1

2

3

4

5

6

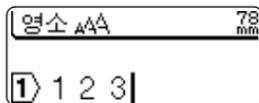
7

8

9

숫자 입력

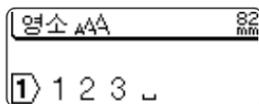
입력 모드에 상관없이 숫자 키를 누르면 숫자가 입력됩니다.



공란 입력

[공란] 키를 눌러 공란을 입력합니다.

디스플레이에 반전 문자가 있으면 공란을 입력하기 전에 문자가 자동으로 마우리됩니다.



- "□ / □"가 화면에 표시되지만 인쇄 시 공란으로 인쇄됩니다.
- 전각 공란은 문자 한 개에 해당하는 공란이고, 반각 공란은 문자 반 개에 해당하는 공란입니다.
- **[공란]** 키를 눌러 반각 공란을 입력하고, 모든 입력 모드에서 **[Shift]** 키와 조합해서 전각 공란을 입력할 수 있습니다.

새 줄 추가

- 현재 문자 줄을 종료하고 새 줄을 시작하려면 **[블록 / 확인]** 키를 누릅니다. 줄 끝에 반환 기호가 나타나고 커서가 새 줄 시작 위치로 이동합니다.
- ① • 각 테이프 폭에 대해 입력할 수 있는 최대 문자 줄 수가 있습니다. 18mm 테이프의 경우 최대 5 줄, 12mm 테이프의 경우 최대 3 줄, 9mm 및 6mm 테이프의 경우 최대 2 주, 3.5mm 테이프의 경우 최대 1 줄입니다.
- 이미 5 줄이 있는 경우 **[블록 / 확인]** 키를 누르면 오류 메시지가 표시됩니다.
- 각 줄의 문자 속성을 변경하려면 "각 줄별로 문자 속성 설정" - 36 페이지를 참조하십시오.

블록

- 블록을 사용하면 2 개 이상의 블록이 포함된 라벨을 제작할 수 있습니다.
- ① 블록 줄 수에 따라 인쇄 문자크기가 자동으로 변경됩니다. (문자크기를 "자동" 으로 설정한 경우)

예를 들면

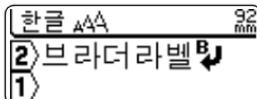
한국
브라더라벨 영업부

- 1 "한국" 을 입력하고 **[블록 / 확인]** 을 누른 다음 "브라더 라벨" 을 입력합니다.

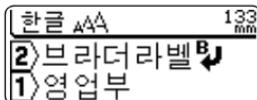


- 2 **[Shift]** 와 **[블록 / 확인]** 을 동시에 누릅니다.

블록이 만들어지고 블록 기호 (B) 가 나타납니다. 동시에 첫 줄 기호 (1) 가 다음 블록에 나타납니다.



- 3 "영업부" 를 입력합니다.



- 💡 입력할 수 있는 최대 블록 수는 5 개입니다. 5 번째 블록에서 **[Shift]** 와 **[블록 / 확인]** 을 동시에 누르면 "모든 블록의 합계는 최대 5 입니다." 라는 메시지가 표시됩니다. **[취소]** 또는 아무 키나 누르면 입력 화면으로 돌아갑니다.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

커서 사용 방법

화면에서 깜박이는 세로선 " | " 을 커서라고 하며 커서는 문자를 입력하거나 삭제할 위치를 표시합니다.

커서를 이동하려면 커서 키인 [커서] 의 ◀/▶/▲/▼를 사용합니다.

화면에 표시할 수 있는 최대 문자 수는 7 자 x 3 줄이며, 더 많은 문자를 입력하면 화면 공간을 초과하여 보이지 않게 됩니다. 숨겨진 문자를 보려면 커서 키로 커서를 이동하십시오.

- [커서] 의 ◀/▶/▲/▼를 눌러 커서를 하나의 공백이나 줄만큼 이동합니다.
- 커서를 현재 줄의 처음 부분이나 끝 부분으로 이동하려면 [Shift] 키를 누른 상태로 [커서] 의 ◀/▶를 누릅니다.
- 커서를 문자의 맨 처음 부분이나 끝 부분으로 이동하려면 [Shift] 키를 누른 상태로 [커서] 의 ▲/▼를 누릅니다.

💡 디스플레이에 반전 문자가 있는 동안 커서를 이동하면 커서가 이동하기 전에 문자가 자동으로 마무리됩니다.

문자 삽입

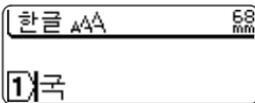
예를 들면

국

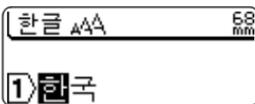
→

한국

- 1** [커서] 의 ◀/▶를 눌러 문자를 삽입할 위치로 커서를 이동합니다.



- 2** 한글 입력 모드에서 「한」을 입력합니다.
커서 앞 (왼쪽) 에 문자가 삽입됩니다.



- 3** 키를 누르면 반전 문자가 마무리됩니다.



문자 삭제

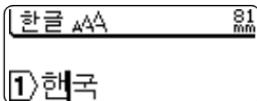
예를 들면

한국



국

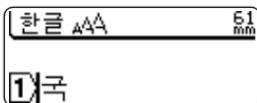
- 1 [커서]의 ◀ / ▶를 눌러 삭제할 문자 뒤로 커서를 이동합니다.



- 2 [소거]를 누릅니다.
커서 앞 (왼쪽)의 문자가 삭제됩니다.



첫 줄의 줄 번호 1)는 삭제할 수 없습니다.

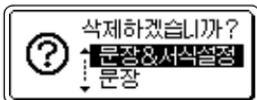


문장 전체 삭제

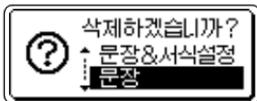
문장 전체 삭제 방법은 문장만 삭제하는 방법 (문장) 과 문장과 서식 설정을 모두 삭제하는 방법 (문장 & 서식설정) 의 두 가지가 있습니다. "문장" 을 선택하면 글꼴, 문자 크기, 문자 속성, 문자 정렬, 문자넓이, 문자간격, 밑줄, 취소선, 테두리 설정, 라벨 길이, 여백, 세로쓰기 설정 등의 서식 설정이 모두 초기 설정 값으로 복구됩니다.

- 1 [전체소거]를 누릅니다.

"삭제 하겠습니까?" 라는 확인 메시지가 표시됩니다.

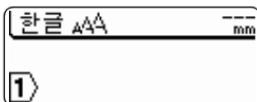


- 2 [커서]의 ▲ / ▼를 눌러 "문장" 또는 "문장 & 서식설정" 을 선택합니다.



- 3 [블록/확인] 또는 [확인]을 누릅니다.

입력한 문자가 모두 삭제됩니다.



- 💡 문장 전체 삭제를 취소하려면 "삭제 하겠습니까?" 라는 확인 메시지가 나타날 때 [취소]를 누르십시오.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

● 기호 및 심볼 목록 ●

분류	기호															
일반	、	。	，	．	-	˘	¨	#	||	—	—	-	—	/	\	
	·	~		…	:	;	?	!	#	&	*	※	@	~	^	
	§	=	'	"	˘	˘										
괄호	‘	’	“	”	()	[]	[]	{	}	<	>	《	
	》	「	」	『	』	【	】	〔	〕							
약자	am	om	No.	(株)	(株)	(有)	(財)	(社)	(學)	(代)	(價)	(秘)	(印)	(換)	(注)	
	™	®	©	☉	(주)											
화살표	→	←	↑	↓	⇒	⇐	↗	↘	⇨	⇩	⇪	⇵	↻	↺	↻	
	↻	↻	↻	↻	↻	↻										
□□△	◎	○	●	□	■	◇	◆	△	▲	▽	▼	◁	◀	▷	▶	
	☆	★	♠	♣	♥	♥	◇	◆	♣	♣						
단위	°	'	"	°C	°F	¥	\$	¢	€	£	¤	%	‰	mm	cm	
	km	mg	kg	cm ²	m ²	km ²	cm ³	m ³	cc	HP	mΩ	kΩ	mV	mA	μV	
	μA	μF	pF	kW	ha	um	mb	Pa	ℓ	ml	dl	kl	cal	kcal	dB	
	Hz	ft.	mile	Å	Ω	μ	₩									
수학	+	-	±	×	÷	=	≠	≐	²	³	α	β	γ	:	∧	
	√	∑	∏	∪	∩	∈	::	√	⊥	//	∠	∩	⊙	∫	φ	
	≡	≈	≈	≈	∞	≪	≫	≤	≥	∞	∴	∴	<	>		
숫자	㉀	㉁	㉂	㉃	㉄	㉅	㉆	㉇	㉈	㉉	㊀	㊁	㊂	㊃	㊄	
	㉆	㉇	㉈	㉉	㊀	(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	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	½	⅓	¼	㉀	㉁	㉂	㉃	㉄	㉅	㉆	㉇	㉈	㉉	
	㉀	㉁	㉂	㉃	㉄	㉅	㉆	㉇	㉈	㉉	㊀	㊁	㊂	㊃	㊄	
	㊅	㊆	㊇	㊈	㊉	㊀	㊁	㊂	㊃	㊄	㊅	㊆	㊇	㊈	㊉	
	㊀	㊁	㊂	㊃	㊄	㊅	㊆	㊇	㊈	㊉	㊀	㊁	㊂	㊃	㊄	

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

분류	기호														
위첨자	-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	∞	□
아래첨자	±	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			
두자리 숫자	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	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	51	52	53	54	55	56	57	58	59
	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
	90	91	92	93	94	95	96	97	98	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	¿	¡	Œ	œ	Ï	Ë	ï	ë
	Á	Ó	É	Ú	À	Ò	È	Ù	á	Â	Î	Ô	Ê	Û	â
	î	ô	ê	û											

분류	기호													
전기/전자														
표시														
주소														
사무실														
일용품														

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

라벨 편집

분류	기호																								
이벤트																									
음악																									
캐릭터																									
요일	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT																		
가족																									
생물																									
꽃과 나무																									
음식																									
풍경																									
우주																									
별자리																									
놀이																									
취미																									
디자인 글자	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																								
	0 1 2 3 4																								

문자 속성 설정

라벨별로 문자 속성 설정

[문자속성] 키를 사용하여 "글꼴", "문자크기", "효과", "정렬", "문자넓이", "문자간격", "밀줄" 등의 문자 속성을 선택할 수 있습니다.

- [문자속성]** 키를 누릅니다.
현재 설정이 표시됩니다.
- ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 속성을 선택하고 ◀ 또는 ▶ 키를 사용하여 속성값을 설정합니다.
- [확인]** 또는 **[블록 / 확인]** 키를 눌러 설정을 적용합니다.



[확인] 또는 **[블록 / 확인]** 키를 누르지 않으면 새 설정이 적용되지 않습니다.

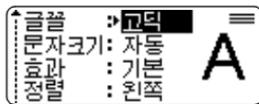


- **[취소]** 키를 누르면 이전 단계로 돌아갑니다.
- **[공란]** 키를 누르면 선택한 속성이 기본값으로 설정됩니다.
- 사용 가능한 설정 목록은 설정 옵션 표를 참조하십시오.
- 특정 스타일 (예 : 그림자 + "x1/2" 크기 문자입니다.)을 적용하면 작은 문자를 읽기 어려울 수도 있습니다.

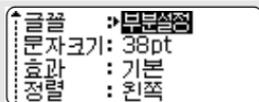
각 줄별로 문자 속성 설정

라벨이 두 줄 이상의 문자로 구성된 경우 각 라인에 대해 다른 문자 속성값 (글꼴, 문자크기, 효과, 문자 정렬, 문자넓이, 문자간격, 취소선, 밀줄)을 설정할 수 있습니다.

▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 문자 속성을 변경할 줄로 커서를 이동합니다. 그런 다음 **[Shift]** 키를 누른 상태로 **[문자속성]** 키를 눌러 속성을 표시합니다. (A 해당 특정 라인에 대해서만 속성을 설정한다는 메시지가 화면에 나타납니다.)



각 줄에 대해 다른 속성값을 설정한 경우 **[문자속성]** 키를 누르면 해당 값이 부분설정으로 표시됩니다. ◀ 또는 ▶ 키를 사용하여 이 화면에서 설정을 변경하면 동일한 변경 내용이 라벨의 모든 줄에 적용됩니다.



■ 글꼴 변경

예를 들면 "고딕"에서 "명조"로 글꼴을 변경합니다.

한국 브라더라벨	→	한국 브라더라벨
-------------	---	-------------

1 문장을 입력합니다.

한글 AA 83 mm

1) 한국

2 [문자속성]을 누릅니다.
서식 설정 메뉴가 표시됩니다.

3 [커서]의 ▲ / ▼를 눌러 "글꼴"을 선택합니다.

↑ 글꼴 : **고딕**

문자 크기 : 자동

효과 : 기본

정렬 : 왼쪽

A

4 [커서]의 ◀ / ▶를 눌러 "명조"를 선택합니다.

↑ 글꼴 : **명조**

문자 크기 : 자동

효과 : 기본

정렬 : 왼쪽

A

5 [확인] 또는 [블록 / 확인] 키를 누릅니다.
"글꼴"이 "명조"로 설정되고 입력 화면으로 돌아옵니다.

한글 AA 83 mm

1) 한국

- 💡 • [취소]를 누르면 서식 설정이 중단되고 입력 화면으로 돌아옵니다.
- 서식 옵션을 설정할 때 [공란]을 누르면 초기 설정 값이 복구됩니다.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

■ 문자크기 변경

예를 들면 " 자동 " 에서 "6pt" 로 문자크기를 변경합니다 .

한국



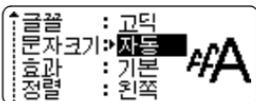
한국

- 1] 문장을 입력합니다 .

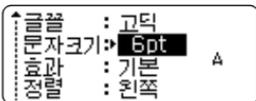


- 2] [문자속성] 을 누릅니다 .
서식 설정 메뉴가 표시됩니다 .

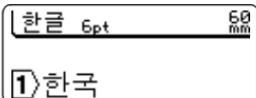
- 3] [커서] 의 ▲ / ▼ 를 눌러 " 문자크기 " 를 선택합니다 .



- 4] [커서] 의 ◀ / ▶ 를 눌러 " 6pt " 를 선택합니다 .



- 5] [확인] 또는 [블록 / 확인] 키를 누릅니다 .
" 문자크기 " 가 " 6pt " 로 설정되고 입력 화면으로 돌아 갑니다 .
서식 데이터 창에 " 6pt " 가 표시됩니다 .





- 서식 설정을 중단하고 입력 화면으로 돌아가려면 **[취소]** 를 누릅니다 .
- 서식 옵션을 설정할 때 **[공간]** 을 누르면 초기 설정 값이 복구됩니다 .
- 문자크기를 작게 설정하면 문자가 흐릿하거나 검은 점으로 인쇄될 수 있습니다 .
- 문자크기를 자동으로 설정하면 문자크기가 테이프 폭에 맞추어 인쇄 가능한 크기로 설정됩니다 .
인쇄 가능한 문자크기는 다음과 같습니다 .

테이프폭	1 줄	2 줄	3 줄	4 줄	5 줄
3.5mm	6pt				
6mm	13pt	6pt			
9mm	19pt	10pt			
12mm	26pt	13pt	6pt		
18mm	38pt	19pt	13pt	10pt	6pt

- 테이프 폭보다 넓은 문자를 설정하면 문자크기 오류로 인해 인쇄할 수 없습니다 .
[취소] 또는 아무 키나 눌러 오류 메시지를 취소하고 위의 표에 나와 있는 설정 값보다 작은 문자크기를 설정하십시오 .
- 특정 줄은 입력된 여러 줄을 벗어나도록 문자크기를 지정하고 나머지 줄은 자동으로 지정하면 위의 표에 나와 있는 문자크기로 나머지 줄의 문자가 인쇄됩니다 . 줄 단위를 사용하여 문자크기를 변경하려면 " 각 줄별로 문자 속성 설정 " - 36 페이지를 참조하십시오 .

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

■ 효과 변경

예를 들면 "기본"에서 "굵게"로 효과 옵션을 변경합니다.

한국

→

한국

1 | 문장을 입력합니다.

한글 AA
68 mm

1) 한국

2 | [문자속성]을 누릅니다.
서식 설정 메뉴가 표시됩니다.

3 | [커서]의 ▲ / ▼를 눌러 "효과"를 선택합니다.

- 글꼴 : 고딕
- 문자크기 : 자동
- 효과 : 기본
- 정렬 : 왼쪽

A

4 | [커서]의 ◀ / ▶를 눌러 "굵게"를 선택합니다.

- 글꼴 : 고딕
- 문자크기 : 자동
- 효과 : 굵게
- 정렬 : 왼쪽

A

5 | [볼록 / 확인]이나 [확인]을 누릅니다.
"효과" 항목이 "굵게"로 설정되고 입력 화면으로 돌아갑니다.
"A"가 서식 데이터 창에 표시됩니다.

한글 AA A
68 mm

1) 한국

- 💡 • 서식 설정을 중단하고 입력 화면으로 돌아가려면 [취소]를 누릅니다.
- 서식 옵션을 설정할 때 [공간]을 누르면 초기 설정 값이 복구됩니다.
- 6mm 테이프 카세트가 설치되어 있고 P-touch 가 2 줄 입력 모드와 함께 세로쓰기 설정으로 지정된 경우 [인쇄] 키를 누르면 설정과 관계없이 항상 "기본" 속성으로 문자가 인쇄됩니다.
- 세로쓰기 설정에서는 기울임꼴 효과를 사용할 수 없습니다.

■ 분류 변경

예를 들면

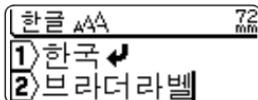
"왼쪽"에서 "가운데"으로 변경합니다.

한국
브라더라벨

→

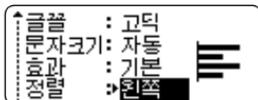
한국
브라더라벨

1] 문장을 입력합니다.

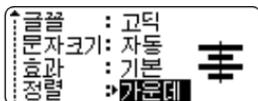


2] [문자속성]을 누릅니다.
서식 설정 메뉴가 표시됩니다.

3] [커서]의 ▲ / ▼를 눌러 "정렬"를 선택합니다.



4] [커서]의 ◀ / ▶를 눌러 "가운데"를 선택합니다.



5] [확인] 또는 [블록 / 확인] 키를 누릅니다.
"정렬" 항목이 "가운데"로 설정되고 입력 화면으로 돌아갑니다.



- 서식 설정을 중단하고 입력 화면으로 돌아가려면 [취소]를 누릅니다.
- 서식 옵션을 설정할 때 [공란]을 누르면 초기 설정 값이 복구됩니다.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

라벨 편집

■ 문자넓이 변경

예를 들면 "x 1" 에서 "x 2/3" 로 문자넓이를 변경합니다.

브라더라벨



브라더라벨

- 1] 문장을 입력합니다.

한글 AA 122 mm

1) 브라더라벨

- 2] [문자속성] 을 누릅니다.
서식 설정 메뉴가 표시됩니다.

- 3] [커서] 의 ▲ / ▼ 를 눌러 " 문자넓이 " 를 선택합니다.

문자넓이: x 1
문자간격: 보통
밑줄: 없음 A

- 4] [커서] 의 ◀ / ▶ 를 눌러 " x 2/3 " 을 선택합니다.

문자넓이: x 2/3
문자간격: 보통
밑줄: 없음 A

- 5] [볼록 / 확인] 이나 [확인] 을 누릅니다.
" 문자넓이 " 가 " x 2/3 " 로 설정되고 입력 화면으로 돌아갑니다.

한글 AA 100 mm

1) 브라더라벨



- 서식 설정을 중단하고 입력 화면으로 돌아가려면 [취소] 를 누릅니다.
- 서식 설정을 지정할 때 [공간] 을 누르면 초기 설정 값이 복구됩니다.

■ 문자간격 변경

예를 들면 " 보통 " 에서 " 좁게 " 로 문자간격을 변경합니다.

ABCabc



ABCabc

- 1] 문자를 입력합니다.

영소 AA 108 mm

1) A B C a b c

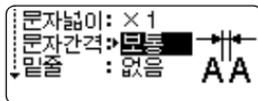


한국어와 중국어 문자에는 이 기능이 적용되지 않습니다.

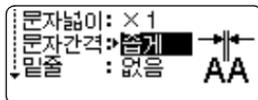
2] [문자속성]을 누릅니다.

서식 설정 메뉴가 표시됩니다.

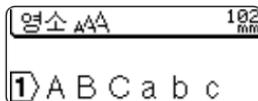
3] [커서]의 ▲/▼를 눌러 "문자간격"을 선택합니다.



4] [커서]의 ◀/▶를 눌러 "좁게"를 선택합니다.



5] [블록/확인]이나 [확인]을 누릅니다.
"문자간격"이 "좁게"로 설정되고 입력 화면으로 돌아옵니다.



- 서식 설정을 중단하고 입력 화면으로 돌아가려면 [취소]를 누릅니다.
- 서식 설정을 지정할 때 [공란]을 누르면 초기 설정 값이 복구됩니다.

■ 밀줄 취소선

예를 들면 "없음"에서 "밀줄"로 효과 옵션을 변경합니다.

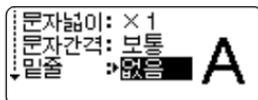


1] 문장을 입력합니다.

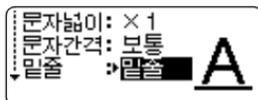


2] [문자속성]을 누릅니다.
서식 설정 메뉴가 표시됩니다.

3] [커서]의 ▲/▼를 눌러 "밀줄"을 선택합니다.

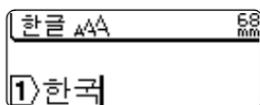


4] [커서]의 ◀/▶를 눌러 "밀줄"을 선택합니다.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

- 5** **[블록 / 확인]** 이나 **[확인]** 을 누릅니다.
 "밀줄" 항목이 "밀줄"로 설정되고 입력 화면으로 돌아갑니다.

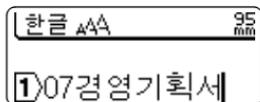


- 💡 서식 설정을 중단하고 입력 화면으로 돌아가려면 **[취소]** 를 누릅니다.
- 서식 설정을 지정할 때 **[공간]** 을 누르면 초기 설정 값이 복구됩니다.

■ 세로쓰기 설정



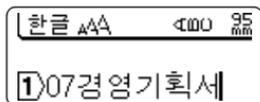
- 1** 문장을 입력합니다.



- 💡 **07** 과 같은 두자리 수는 심볼의 "두자리 숫자" 분류에서 선택하여 입력할 수 있습니다. 심볼의 두자리 수는 2 개의 숫자가 1 개의 문자로 인식되므로, 두자리 숫자가 함께 세로쓰기로 전환됩니다. 일반적인 방법으로 두자리 숫자를 입력하면, 2 개의 숫자가 2 개의 기호로 입력되므로 분리되어 세로쓰기로 전환됩니다.

- 2** **[세로쓰기]** 를 누릅니다.

세로쓰기가 설정되고 서식 정보 " <ㅁㅇ " 가 표시됩니다.



- 💡 **[세로쓰기]** 를 누를 때마다 세로쓰기 / 가로쓰기로 전환됩니다. 서식 정보 창에 " <ㅁㅇ " 가 표시되면 " 세로쓰기 " 가 설정된 것이고, 아무 표시도 없으면 " 가로쓰기 " 가 설정된 것입니다.
- 세로쓰기를 설정하면 기울임꼴 효과를 사용할 수 없습니다.
- 세로쓰기는 문장 전체에 설정되며 특정 문자나 특정 줄에만 설정할 수 없습니다.

● 설정 옵션 ●

속성	값	결과
글꼴	※고딕	ABCabc
	명조	ABCabc
문자크기	※자동	자동을 선택하면 각 테이프 폭에 사용할 수 있는 가장 큰 크기로 인쇄하도록 문자가 자동으로 조정됩니다.
	38pt	ABCabc
	26pt	ABCabc
	19pt	ABCabc
	13pt	ABCabc
	10pt	ABCabc
	6pt	ABCabc

※기본값 .

1

2

3

4

5

6

7

8

9

속성	값	결과
효과	※ 기본	ABCabc
	굵게	ABCabc
	윤곽선	ABCabc
	그림자	ABCabc
	입체	ABCabc
	기울임꼴	<i>ABCabc</i>
정렬	※ 왼쪽	ABCabc
	가운데	ABCabc
	오른쪽	ABCabc
	균등	A B C a b c
문자넓이	x2	ABCabc
	※ x1	ABCabc
	x2/3	ABCabc
	x1/2	ABCabc

※ "세로쓰기"를 사용하려면 [세로쓰기] 키를 누르십시오.

※ 기본값.

속성	값	결과
문자간격	※ 보통	ABCabc
	좁게	ABCabc
밑줄	※ 없음	ABCabc
	밑줄	ABCabc
	취소선	ABCabc

※ 기본값.

자동 맞춤 스타일 설정

"문자크기"를 "자동"으로 설정하고 "라벨 길이"를 특정 길이로 설정한 경우 라벨 길이 내에 들어가도록 문자크기를 줄이는 방법을 선택할 수 있습니다.
 "문자크기 우선"을 선택한 경우 라벨 내에 들어가도록 총 문자크기가 수정됩니다.
 "문자넓이 우선"을 선택한 경우 문자넓이가 x1/2 설정의 크기로 줄어듭니다. (크기를 더 줄여야 문자가 선택한 라벨 길이에 들어가는 경우 문자넓이를 x1/2 설정으로 줄인 후 총 문자크기가 수정됩니다.)

예를 들면 "문자넓이 우선"을 설정하여 라벨의 모든 문자를 인쇄합니다.

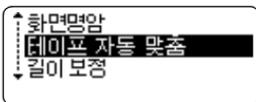
자산관리

→

자산관리

1 [기능]을 누릅니다.
기능 메뉴가 표시됩니다.

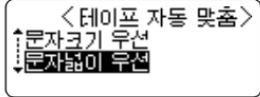
2 [커서]의 ▲ / ▼를 눌러 "테이프 자동 맞춤"을 선택하고 [블록 / 확인]이나 [확인]을 누릅니다.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

3] [커서]의 ▲ / ▼를 눌러 " 문자넓이 우선 "를 선택하고 [블록 / 확인]이나 [확인]을 누릅니다.

" 문자넓이 우선 "가 설정되고 입력 화면으로 돌아갑니다.



- 테이프 자동 맞춤 설정을 중단하려면 [취소]를 누릅니다. 이 단추를 누를 때마다 차례로 이전 화면으로 이동합니다.
- 테이프 자동 설정을 지정할 때 [공란]을 누르면 초기 설정 값 (문자크기 폭 먼저)이 복구됩니다.

라벨 속성 설정

[테두리설정] 키를 사용하여 문자 주위에 테두리가 있는 라벨을 제작하고 라벨 길이를 지정할 수 있습니다. ("여백 설정" - 67 페이지 부분을 참조하십시오.)

- 1** **[테두리설정]** 키를 누릅니다.
현재 설정이 표시됩니다.

테두리 : **없음**
라벨 길이: 자동
라벨 여백: 여백 대

- 2** ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 속성을 선택하고 ◀ 또는 ▶ 키를 사용하여 속성값을 설정합니다.



• 라벨 길이를 설정하는 경우 "라벨 길이 조정" - 68 페이지 부분을 참조하십시오.

테두리 : **사각**
라벨 길이: 자동
라벨 여백: 여백 대

- 3** **[확인]** 또는 **[블록 / 확인]** 키를 눌러 설정을 적용합니다.



[확인] 또는 **[블록 / 확인]** 키를 누르지 않으면 새 설정이 적용되지 않습니다.

영소 AA A 67mm
1) a b c |



- **[취소]** 키를 누르면 이전 단계로 돌아갑니다.
- **[공란]** 키를 누르면 선택한 속성이 기본값으로 설정됩니다.
- 사용 가능한 설정 목록은 설정 옵션 표를 참조하십시오.

● 테두리 ●

값	결과
없음	ABCabc
사각	ABCabc
굵은사각	ABCabc
원각	ABCabc
굵은원각	ABCabc

1

2

3

4

5

6

7

8

9

라벨 편집

값	결과									
표	<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								
절취선	ABC abc									
블록	<table border="1"> <tr> <td>ABC</td> <td>abc</td> </tr> </table>	ABC	abc							
ABC	abc									
도트 1										
도트 2										
나뭇잎 1										
나뭇잎 2										
빌딩										
펜										
핀										
PC										
보석										
메가폰										
말 풍선										

값	결과
사탕	
커플	
고래	
음영	
길이	설정할 수 있는 라벨 길이 범위는 30mm - 300mm 입니다. "자동"을 선택하면 입력된 문자의 양에 따라 라벨 길이가 자동으로 조정됩니다.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

정형서식 레이아웃 사용

정형서식 기능을 사용하여 다양한 용도의 라벨을 빠르고 쉽게 작성할 수 있습니다. 템플릿이나 자유 라벨 작성에서 레이아웃을 선택하고 문자를 입력한 다음 필요에 따라 서식을 적용하면 됩니다.

 정형서식 레이아웃에서 기호를 사용할 수도 있습니다.

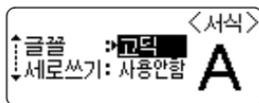
템플릿 사용 - 자산 태그 작성 예

1 [정형서식] 키를 눌러 정형서식 화면을 표시하고 ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 "용도별 라벨 작성"을 선택합니다.

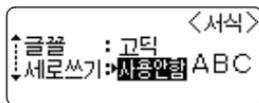
2 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누릅니다.
마지막으로 사용한 템플릿이 표시됩니다.

3 ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 템플릿을 선택합니다.

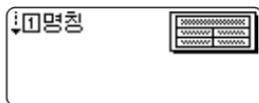
4 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누릅니다.
서식 설정 화면이 표시됩니다.



5 ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 속성을 선택하고 ◀ 또는 ▶ 키를 사용하여 속성값을 설정합니다.

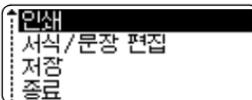


6 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누릅니다.
템플릿 문자 입력 화면이 표시됩니다.



7 문자를 입력하고 **[확인]** 또는 **[블록/확인]** 키를 누릅니다.

각 텍스트 필드에 대해 이 단계를 반복합니다.
모든 텍스트 필드가 입력된 후 **[확인]** 또는 **[블록/확인]** 키를 누르면 인쇄 메뉴가 표시됩니다.



8 ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 "인쇄"를 선택하고 **[확인]** 또는 **[블록/확인]** 키를 눌러 라벨을 인쇄합니다.

- 💡 • 문자 데이터 또는 스타일 설정을 변경하려면 "서식/문장 편집"을 선택합니다.
- 라벨을 파일 메모리에 저장하려면 "저장"을 선택합니다.
- 정형서식 기능을 종료하려면 "종료"를 선택합니다.
- 인쇄 설정을 지정하려면 "인쇄설정"을 선택합니다.

- 💡 • **[취소]** 키를 누르면 이전 단계로 돌아갑니다.
- 스타일 설정 화면에서 **[공란]** 키를 눌러 선택한 속성을 기본값으로 변경합니다.
- 사용 가능한 템플릿 목록은 템플릿 표를 참조하십시오.
- 라벨을 다량으로 인쇄하거나 순번을 지정하여 인쇄하거나 거울상으로 인쇄하려면 인쇄 메뉴를 표시하고 **[Shift]** 키를 누른 상태로 **[인쇄]** 키를 눌러 인쇄 옵션 메뉴를 표시합니다.

- ⚠️ • 현재 테이프 카세트의 쪽이 선택한 레이아웃에 대해 설정된 쪽과 일치하지 않으면 라벨 인쇄 시 오류 메시지가 표시됩니다. **[취소]** 키나 다른 키를 아무거나 눌러 오류 메시지를 지우고 올바른 쪽의 테이프 카세트를 넣으십시오.
- 입력된 문자 수가 한도를 초과하면 **[확인]** 또는 **[블록/확인]** 키를 누를 때 "입력 데이터가 라벨 길이 설정을 초과합니다."가 표시됩니다. **[취소]** 키나 다른 키를 아무거나 눌러 오류 메시지를 지우고 더 적은 문자를 사용하여 텍스트를 편집하십시오.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

● 템플릿 ●

속성	값	상세 정보																								
자산관리	<table border="1"> <tr> <td colspan="2">XX고정자산관리</td> </tr> <tr> <td>명칭:</td> <td>컴퓨터:</td> </tr> <tr> <td>번호:</td> <td>0123-5678</td> </tr> </table>	XX고정자산관리		명칭:	컴퓨터:	번호:	0123-5678	18 mm x 58 mm <table border="1"> <tr> <td colspan="2">① 제목</td> </tr> <tr> <td>② 제목 1</td> <td>③ 설명 1</td> </tr> <tr> <td>④ 제목 2</td> <td>⑤ 설명 2</td> </tr> </table>	① 제목		② 제목 1	③ 설명 1	④ 제목 2	⑤ 설명 2												
XX고정자산관리																										
명칭:	컴퓨터:																									
번호:	0123-5678																									
① 제목																										
② 제목 1	③ 설명 1																									
④ 제목 2	⑤ 설명 2																									
금지, 경고	 흡연금지구역 흡연금지	18 mm x 75 mm <table border="1"> <tr> <td>① 심볼</td> <td>② 제목 1</td> </tr> <tr> <td></td> <td>③ 제목 2</td> </tr> </table>	① 심볼	② 제목 1		③ 제목 2																				
① 심볼	② 제목 1																									
	③ 제목 2																									
기호 부착판	← <small>반시계</small> ↓ <small>수직</small> ↑ <small>시계</small>	12 mm x 70 mm <table border="1"> <tr> <td>1</td><td>1</td><td>2</td><td>2</td><td>3</td><td>3</td></tr> <tr> <td>페</td><td>포</td><td>페</td><td>포</td><td>페</td><td>포</td></tr> <tr> <td>간</td><td>간</td><td>간</td><td>간</td><td>간</td><td>간</td></tr> <tr> <td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td></tr> </table>	1	1	2	2	3	3	페	포	페	포	페	포	간	간	간	간	간	간	①	②	③	④	⑤	⑥
1	1	2	2	3	3																					
페	포	페	포	페	포																					
간	간	간	간	간	간																					
①	②	③	④	⑤	⑥																					
Mini DV	신제품개발자료 2012-01-01	9 mm x 42 mm <table border="1"> <tr> <td>① 제목</td> </tr> <tr> <td>② 녹화일</td> </tr> </table>	① 제목	② 녹화일																						
① 제목																										
② 녹화일																										
CD/DVD1	 주주총회자료001	6 mm x 113 mm <table border="1"> <tr> <td>① 심볼</td> <td>② 제목</td> </tr> </table>	① 심볼	② 제목																						
① 심볼	② 제목																									
CD/DVD2	협력업체회의자료001-001	3.5 mm x 113 mm <table border="1"> <tr> <td>① 제목</td> </tr> </table>	① 제목																							
① 제목																										
SD 메모리 카드	야유회사진 산정호수 0123-5678	12 mm x 25 mm <table border="1"> <tr> <td>① 제목</td> </tr> <tr> <td>② 설명 1</td> </tr> <tr> <td>③ 설명 2</td> </tr> </table>	① 제목	② 설명 1	③ 설명 2																					
① 제목																										
② 설명 1																										
③ 설명 2																										

속성	값	상세 정보
메모리 스틱	전시회자료 국제공업박람회 123제	12 mm x 32 mm ① 제목 ② 설명 1 ③ 설명 2
스마트 미디어	연례회의자료 0123-5678	9 mm x 25 mm ① 제목 ② 설명
컴팩트 플래시	XX회사 회계감사자료 경리부 책임자 김철수 0123-5678	18 mm x 35 mm ① 제목 ② 설명 1 ③ 설명 2

* Smartmedia™는 TOSHIBA의 상표입니다.

* Memorystick™은 SONY의 상표입니다.

* Compactflash™는 Sandisk의 상표입니다.

각 용도에 대해 라벨 인쇄 옵션 화면을 읽는 방법



① 디스플레이 커서 선택

[커서]의 ▲ / ▼를 사용하여 일반 서식 옵션을 전환합니다.

② 서식 이름

③ 서식 레이아웃

④ 테이프 폭 / 라벨 길이

1

2

3

4

5

6

7

8

9

자유 라벨 작성 사용

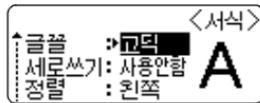
1] [정형서식] 키를 사용하여 정형서식 화면을 표시하고 ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 "자유 라벨 작성"을 선택합니다.

2] [확인] 또는 [블록/확인] 키를 눌러 테이프 쪽 화면을 표시하고 ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 테이프 쪽을 선택합니다.

3] [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누릅니다.
테이프 쪽을 변경하지 않은 경우 마지막으로 선택한 자유 라벨 작성 표시됩니다.
테이프 쪽을 변경한 경우에는 새 테이프 쪽의 기본 레이아웃이 표시됩니다.

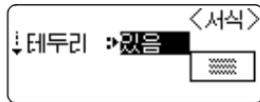
4] ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 자유 라벨 작성 선택합니다.

5] [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누릅니다.
스타일 화면이 표시됩니다.

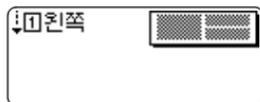


6] ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 속성을 선택하고 ◀ 또는 ▶ 키를 사용하여 속성값을 설정합니다.

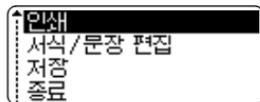
💡 [공란] 키를 누르면 선택한 속성이 기본값으로 설정됩니다.



7] [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누릅니다.
자유 라벨 작성 문자 입력 화면이 표시됩니다.



8] 문자를 입력하고 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누릅니다.
각 텍스트 필드에 대해 이 단계를 반복합니다.
모든 텍스트 필드가 완료된 후 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누르면 인쇄 메뉴가 표시됩니다.



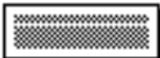
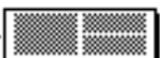
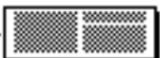
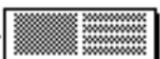
9] ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 "인쇄"를 선택하고 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 눌러 라벨을 인쇄합니다.

- 💡
- 문자 데이터 또는 스타일 설정을 변경하려면 "서식/문장 편집"을 선택합니다.
 - 라벨을 파일 메모리에 저장하려면 "저장"을 선택합니다.
 - 정형서식 기능을 종료하려면 "종료"를 선택합니다.
 - 다른 레이아웃을 사용하려면 "레이아웃 변경"을 선택합니다.
 - 인쇄 설정을 지정하려면 "인쇄설정"을 선택합니다.

- 💡 • **[취소]** 키를 누르면 이전 단계로 돌아갑니다 .
 - 사용 가능한 자유 라벨 작성 목록은 자유 라벨 작성 표를 참조하십시오 .
 - 라벨을 다량으로 인쇄하거나 순번을 지정하여 인쇄하거나 거울상으로 인쇄하려면 인쇄 메뉴를 표시하고 **[Shift]** 키를 누른 상태로 **[인쇄]** 키를 눌러 인쇄 옵션 메뉴를 표시합니다 .
- ⚠️ • 현재 테이프 카세트의 폭이 선택한 레이아웃에 대해 설정된 폭과 일치하지 않으면 라벨 인쇄 시 오류 메시지가 표시됩니다 . **[취소]** 키나 다른 키를 아무거나 눌러 오류 메시지를 지우고 올바른 폭의 테이프 카세트를 넣으십시오 .

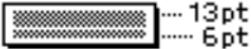
■ 자유 라벨 작성

자유 라벨 인쇄 일람

속성	값	상세 정보
자유 라벨 작성 (18mm 테이프)	2 줄 A	 ... 13pt ... 26pt
	2 줄 B	 ... 26pt ... 13pt
	2 줄 C	 ... 10pt ... 19pt
	2 줄 D	 ... 19pt ... 10pt
	3 줄	 ... 10pt ... 10pt ... 19pt
	1 줄 + 2 줄 A	38pt...  ... 19pt ... 19pt
	1 줄 + 2 줄 B	38pt...  ... 13pt ... 26pt
	1 줄 + 3 줄	38pt...  ... 13pt ... 13pt ... 13pt
	1 줄 + 4 줄	38pt...  ... 10pt

- 1
- 2
- 3**
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

라벨 편집

속성	값	상세 정보
자유 라벨 작성 (12mm 테이프)	2 줄 A	 6pt 13pt
	2 줄 B	 13pt 6pt
	3 줄	 6pt 6pt 13pt
	1 줄 + 2 줄	26pt...  13pt 13pt
자유 라벨 작성 (9mm 테이프)	2 줄 A	 6pt 13pt
	2 줄 B	 13pt 6pt
	1 줄 + 2 줄	19pt...  10pt 10pt
자유 라벨 작성 (6mm 테이프)	1 줄 + 2 줄	13pt...  6pt 6pt

바코드 라벨 작성

바코드 기능을 사용하여 현금 출납기, 재고 관리 시스템 또는 기타 바코드 판독기 시스템에 사용할 일차원 바코드가 달린 라벨이나 자산 관리 기능에 사용되는 자산 통제 태그가 달린 바코드를 작성할 수 있습니다.

- 💡 • **P-touch** 는 바코드 라벨 작성 전용으로 설계되지 않았습니다. 항상 바코드 판독기로 바코드를 읽을 수 있는지 확인하십시오.
- 최상의 결과를 얻으려면 흰색 테이프에 흑백으로 바코드 라벨을 인쇄하십시오. 일부 바코드 판독기는 유색 테이프나 잉크를 사용하여 만든 바코드 라벨을 판독하지 못할 수도 있습니다.
- 가능한 경우 항상 "폭"을 "좁게"로 설정하십시오. 일부 바코드 판독기는 "넓게" 설정을 사용하여 만든 바코드 라벨을 판독하지 못할 수도 있습니다.
- 바코드가 달린 라벨을 대량으로 계속 인쇄할 경우 프린트 헤드 과열로 인쇄 품질이 저하될 수도 있습니다.

바코드 매개변수 설정

1 [Shift] 및 [바코드] 키를 눌러 기능 메뉴를 표시하고 ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 "바코드 설정"을 선택한 다음 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누릅니다. 바코드 설정 화면이 표시됩니다.

2 ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 속성을 선택하고 ◀ 또는 ▶ 키를 사용하여 속성값을 설정합니다.

⚠ 사용 중인 테이프 폭, 입력된 줄 수 또는 현재 문자 스타일 설정에 따라 "아래 글자"에서 "있음"을 선택해도 바코드 아래에 문자가 나타나지 않을 수 있습니다.

3 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 눌러 설정을 적용합니다.

💡 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누르지 않으면 새 설정이 적용되지 않습니다.

- 💡 • "체크 디지털" 속성은 CODE39, I-2/5 및 CODABAR 프로토콜에만 사용할 수 있습니다.
- [취소] 키를 누르면 이전 단계로 돌아갑니다.
- [공란] 키를 누르면 선택한 속성이 기본값으로 설정됩니다.
- 사용 가능한 설정 목록은 바코드 설정 표를 참조하십시오.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

● 바코드 설정 ●

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 아래에 인쇄된 문자)	있음
	없음
체크 디지털	없음
	있음 (CODE39, I-2/5 및 CODABAR 프로토콜 전용)

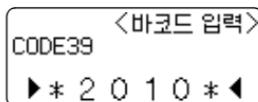
바코드 데이터 입력

- 1** [바코드] 키를 누릅니다.
바코드 입력 화면이 표시됩니다.



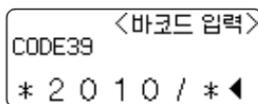
• 최대 5 개의 바코드를 라벨에 입력할 수 있습니다.

- 2** 바코드 데이터를 입력합니다.
CODE39, CODABAR, CODE128 또는 GS1-128(UCC/EAN-128) 프로토콜을 사용하는 경우 바코드에 특수 문자를 입력할 수 있습니다. 특수 문자를 사용하지 않을 경우 5 단계로 이동합니다.



- 3** [기호] 키를 누릅니다.
현재 프로토콜에 사용할 수 있는 문자 목록이 표시됩니다.

- 4** ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 문자를 선택하고 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 눌러 바코드 데이터에 문자를 삽입합니다.



- 5** [확인] 또는 [블록/확인] 키를 눌러 라벨에 바코드를 삽입합니다.
문자 입력 화면에 바코드가 표시됩니다.





- [취소] 키를 누르면 이전 단계로 돌아갑니다.
- 사용 가능한 설정 목록은 특수 문자 목록 표를 참조하십시오.

● 특수 문자 목록 ●

CODE39

코드	특수 문자
0	-
1	.
2	(SPACE)
3	\$
4	/
5	+
6	%

CODABAR

코드	특수 문자
0	-
1	\$
2	:
3	/
4	.
5	+

1

2

3

4

5

6

7

8

9

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

코드	특수 문자	코드	특수 문자	코드	특수 문자
0	(SPACE)	24	\	48	DC3
1	!	25	]	49	DC4
2	"	26	^	50	NAK
3	#	27	_	51	SYN
4	\$	28	NUL	52	ETB
5	%	29	.	53	CAN
6	&	30	SOH	54	EM
7	'	31	STX	55	SUB
8	(	32	ETX	56	ESC
9	)	33	EOT	57	{
10	*	34	ENQ	58	FS
11	+	35	ACK	59	|
12	,	36	BEL	60	GS
13	-	37	BS	61	}
14	.	38	HT	62	RS
15	/	39	LF	63	~
16	:	40	VT	64	US
17	;	41	FF	65	DEL
18	<	42	CR	66	FNC3
19	=	43	SO	67	FNC2
20	>	44	SI	68	FNC4
21	?	45	DLE	69	FNC1
22	@	46	DC1		
23	[	47	DC2		

바코드 편집 및 삭제

- 바코드 데이터를 편집하려면 데이터 입력 화면의 바코드 기호 왼쪽에 커서를 놓고 바코드 입력 화면을 엽니다. "바코드 데이터 입력" - 60 페이지 부분을 참조하십시오.
- 이미 화면에 배치된 바코드의 "폭" 및 "아래 글자" 설정을 편집하려면 데이터 입력 화면의 바코드 기호 왼쪽에 커서를 놓고 바코드 설정 화면을 엽니다. "바코드 매개변수 설정" - 59 페이지 부분을 참조하십시오.
- 라벨에서 바코드를 삭제하려면 데이터 입력 화면의 바코드 기호 오른쪽에 커서를 놓고 [소거] 키를 누릅니다.

라벨 인쇄

라벨 미리보기

미리보기 기능을 사용하여 라벨을 인쇄하기 전에 레이아웃을 확인할 수 있습니다.

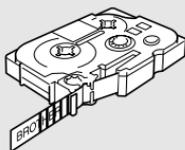
- 1** [미리보기 / 테이프 공급] 키를 누릅니다.
 화면에 라벨 이미지가 표시됩니다.
 라벨 길이는 화면 오른쪽 하단에 표시됩니다.
 미리보기를 왼쪽이나 오른쪽으로 스크롤하려면 ◀ 또는 ▶ 키를 누릅니다.
 미리보기 배율을 변경하려면 ▲ 또는 ▼ 키를 누릅니다.

- [취소], [확인] 또는 [블록 / 확인] 키를 누르면 문자 입력 화면으로 돌아갑니다.
- 미리보기를 왼쪽이나 오른쪽 끝으로 스크롤하려면 [Shift] 키를 누른 상태로 ◀ 또는 ▶ 키를 누릅니다.
- 미리보기 화면에서 바로 라벨을 인쇄하려면 [인쇄] 키를 누르거나 인쇄 옵션 화면을 열고 인쇄 옵션을 선택합니다. 자세한 내용은 아래의 "라벨 인쇄" 부분을 참조하십시오.
- 인쇄 미리보기에서 라벨 이미지가 생성되고 인쇄 시 실제 라벨과 다를 수도 있습니다.

라벨 인쇄

문자 입력과 서식 지정이 완료되면 라벨을 인쇄할 수 있습니다. 인쇄 옵션으로는 한 부 인쇄, 다량 인쇄, 넘버링 인쇄, 거울상 인쇄 등이 있습니다.

- **라벨을 테이프 배출구 밖으로 잡아당기지 마십시오. 잉크 리본이 테이프와 맞물리지 않게 됩니다.**
- 인쇄하는 동안이나 테이프를 공급할 때 테이프 배출구를 막지 마십시오. 테이프가 걸릴 수 있습니다.
- 여러 라벨을 연속적으로 인쇄할 경우 테이프 잔량이 충분한지 확인해야 합니다. 테이프 잔량이 부족할 경우 라벨을 한 번에 하나씩 인쇄하거나 테이프 카세트를 교체하십시오.
- 테이프에 줄무늬가 나타나면 테이프 카세트의 끝에 도달한 것입니다. 인쇄하는 동안 이 줄무늬가 나타나면 [전원] 키를 눌러 P-touch 를 끄십시오. 비어 있는 테이프 카세트를 사용하여 인쇄하려고 시도하면 기기가 손상될 수도 있습니다.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

한 부 인쇄

1 적절한 테이프 카세트가 삽입되어 인쇄할 준비가 완료되었는지 확인합니다.

2 **[인쇄]** 키를 누릅니다. 라벨이 인쇄되는 동안 "인쇄 중입니다."가 표시됩니다.

인쇄 중입니다. 1/1

 인쇄를 중단하려면 **[전원]** 키를 눌러 P-touch 를 끄십시오.

 **[인쇄]** 키를 누를 때 여러 다른 메시지가 나타날 수 있습니다. 오류 메시지에 대한 자세한 내용은 "오류 메시지" - 79 페이지 부분을 참조하십시오.

다량 인쇄

이 기능을 사용하여 동일한 라벨을 9 부까지 인쇄할 수 있습니다.

1 적절한 테이프 카세트가 삽입되어 인쇄할 준비가 완료되었는지 확인합니다.

2 **[Shift]** 키를 누른 상태로 **[인쇄]** 키를 눌러 인쇄 옵션 화면을 표시하고 ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 "인쇄 매수"를 선택합니다.

3 **[확인]** 또는 **[블록 / 확인]** 키를 눌러 인쇄 매수 화면을 표시하고 ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 인쇄할 매수를 선택하거나 숫자 키를 사용하여 숫자를 입력합니다.

 ▲ 또는 ▼ 키를 누르고 있으면 인쇄 매수가 더 빠르게 변경됩니다.

4 **[확인]** 또는 **[블록 / 확인]** 키를 누릅니다. 라벨이 인쇄되는 동안 "인쇄 중입니다."가 표시됩니다.

인쇄 중입니다. 2/5

-  • **[취소]** 키를 누르면 이전 단계로 돌아갑니다.
- 인쇄하는 동안 화면에 표시된 숫자는 "인쇄된 매수 / 설정된 인쇄 매수"를 나타냅니다.
 - 인쇄 매수를 설정할 때 **[공간]** 키를 누르면 값이 1(기본값)로 재설정됩니다.

라벨 자동 넘버링

넘버링 기능을 사용하여 단일 라벨 형식에서 일련의 순번이 지정된 라벨을 최대 9 매까지 작성할 수 있습니다.

1 적절한 테이프 카세트가 삽입되어 인쇄할 준비가 완료되었는지 확인합니다.

2 **[Shift]** 키를 누른 상태로 **[인쇄]** 키를 눌러 인쇄 옵션 화면을 표시하고 **▲** 또는 **▼** 키를 사용하여 "넘버링인쇄"를 선택합니다.

3 **[확인]** 또는 **[블록/확인]** 키를 누릅니다.
넘버링 시작 지정 화면이 표시됩니다.

 바코드에 자동 넘버링을 적용하려면 여기에서 바코드를 선택합니다. 바코드를 선택한 후 인쇄할 라벨 수를 입력하라는 메시지가 표시됩니다 (6 단계).

4 넘버링 시퀀스에서 증가할 첫 번째 문자로 커서를 이동하고 **[확인]** 또는 **[블록/확인]** 키를 누릅니다.
넘버링 종료 지정 화면이 표시됩니다.

<넘버링인쇄>
시작 위치 지정
① a b c _ 10

5 넘버링 시퀀스에서 증가할 마지막 문자로 커서를 이동하고 **[확인]** 또는 **[블록/확인]** 키를 누릅니다.
인쇄할 라벨 수가 표시됩니다.

<넘버링인쇄>
종료 위치 지정
① a b c _ 10

6 **▲** 또는 **▼** 키를 사용하여 인쇄할 라벨 수를 선택하거나 숫자 키를 사용하여 숫자를 입력합니다.

 **▲** 또는 **▼** 키를 누르고 있으면 라벨 수가 더 빠르게 변경됩니다.

<넘버링인쇄 매수>
⑤ 장

7 **[확인]** 또는 **[블록/확인]** 키를 누릅니다.
라벨이 인쇄됩니다.
각 라벨이 인쇄될 때마다 인쇄된 매수가 표시됩니다.

- ①**
- 연속 인쇄 전에 테이프 잔량을 확인하십시오.
테이프 잔량이 부족할 경우 인쇄 매수를 적게 설정하거나 다량 인쇄를 실행하지 마십시오.
 - 인쇄하는 동안 테이프에 검은색 줄이 나타나면 테이프 잔량이 부족한 것입니다. 바로 **[전원]**을 눌러 전원을 끄십시오. 계속 인쇄를 진행하면 고장이 발생할 수도 있습니다.
 - 인쇄하는 동안 손가락 등으로 테이프 배출구를 막지 마십시오. 테이프가 막히거나 뒤엉킬 수 있습니다.
 - 절대 테이프를 잡아 당기지 마십시오. 테이프 고장을 초래할 수 있습니다.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

라벨 인쇄



- **[취소]** 키를 누르면 이전 단계로 돌아갑니다.
- 인쇄하는 동안 화면에 표시된 숫자는 "인쇄된 매수 / 설정된 인쇄 매수"를 나타냅니다.
- 인쇄 매수를 설정할 때 **[공간]** 키를 누르면 값이 1(기본값)로 재설정됩니다.
- 자동 넘버링을 바코드에 적용할 수도 있습니다. 바코드에 자동 넘버링 시퀀스가 포함된 경우 라벨의 다른 필드에는 자동 넘버링 시퀀스가 포함될 수 없습니다.
- 라벨의 자동 넘버링 부분은 각 라벨이 인쇄된 후 증가합니다.
- 라벨에는 자동 넘버링 시퀀스를 하나만 사용할 수 있습니다.
- 자동 넘버링 시퀀스에서 기호나 영숫자가 아닌 다른 문자는 무시됩니다.
- 자동 넘버링 시퀀스에는 최대 5자만 포함될 수 있습니다.



- 문자와 숫자는 다음과 같이 증가합니다.
0 → 1 ...9 → 0 → ...
A → B ...Z → A → ...
a → b ...z → a → ...
A0 → A1 ...A9 → B0 → ...
- 공간 (아래의 예에는 밑줄 "_" 로 표시됨) 을 사용하여 문자간격을 조정하거나 인쇄되는 자릿수를 제어할 수 있습니다.
_9 → 10 ...99 → 00 → ...
_Z → AA ...ZZ → AA → ...
1_9 → 2_0 ...9_9 → 0_0 → ...

거울상 인쇄

거울상 인쇄 기능을 사용하면 유리나 다른 투명 물질에 부착할 때 반대편에서 읽을 수 있도록 반전 인쇄되는 문자가 있는 라벨을 작성할 수 있습니다.

- 1 | 적절한 테이프 카세트가 삽입되어 인쇄할 준비가 완료되었는지 확인합니다.
- 2 | **[Shift]** 키를 누른 상태로 **[인쇄]** 키를 눌러 인쇄 옵션 화면을 표시하고 ▲ 또는 ▼ 키를 눌러 "거울상인쇄"를 선택합니다.
- 3 | **[확인]** 또는 **[블록 / 확인]** 키를 누릅니다.
"거울상 인쇄를 하겠습니까?" 라는 메시지가 표시됩니다.
- 4 | **[확인]** 또는 **[블록 / 확인]** 키를 누릅니다. 라벨이 인쇄되는 동안 "인쇄 중입니다."가 표시됩니다.

인쇄 중입니다. 1/1



- **[취소]** 키를 누르면 이전 단계로 돌아갑니다.
- 거울상 인쇄 기능을 사용할 경우 투명 테이프에 문자를 인쇄해야 합니다.
- 인쇄 매수 및 자동 넘버링 기능은 거울상 인쇄 기능과 함께 사용할 수 없습니다.

여백 설정

테이프 여백 옵션을 사용하면 라벨 인쇄 시 테이프 공급 방법을 지정할 수 있습니다. 특히 "체인커팅" 옵션은 더 작은 여백을 사용하고 라벨 간의 빈 부분을 줄여서 테이프 낭비량을 크게 줄입니다.

1 [테두리설정] 키를 눌러 라벨 메뉴를 표시합니다.

2 ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 "라벨 여백"을 선택하고 ◀ 또는 ▶ 키를 사용하여 값을 설정합니다.

3 [확인] 또는 [블록 / 확인] 키를 눌러 설정을 적용합니다.



[확인] 또는 [블록 / 확인] 키를 누르지 않으면 새 설정이 적용되지 않습니다.



- [취소] 키를 누르면 이전 단계로 돌아갑니다.
- 사용 가능한 설정 목록은 테이프 여백 표를 참조하십시오.

● 테이프 여백 옵션 ●

설정	설명	예
전체	각 라벨이 인쇄되면서 각 끝에 25mm의 여백이 남겨집니다.	<p>25 mm</p> <p>25 mm</p>
절반	<ul style="list-style-type: none"> • 25mm의 여백이 먼저 인쇄된 다음 각 라벨이 인쇄되면서 문자 앞과 뒤에 12mm의 여백이 남겨집니다. • 문자 앞에 점 (·)이 인쇄됩니다. 인쇄된 점 (·)을 따라 가위로 커팅하십시오. 	<p>25 mm</p> <p>12 mm 12 mm</p>
좁게	<ul style="list-style-type: none"> • 25mm의 여백이 먼저 인쇄된 다음 각 라벨이 인쇄되면서 문자 앞과 뒤에 4mm의 여백이 남겨집니다. • 문자 앞에 점 (·)이 인쇄됩니다. 인쇄된 점 (·)을 따라 가위로 커팅하십시오. 	<p>25 mm</p> <p>4 mm 4 mm</p>

1

2

3

4

5

6

7

8

9

라벨 인쇄

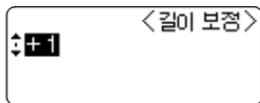
설정	설명	예
체인커팅	<ul style="list-style-type: none"> 최소 여백으로 여러 라벨을 인쇄할 때 이 설정을 사용하십시오. 컷터를 사용하기 전에 테이프를 공급하십시오. 문자의 일부가 잘릴 수도 있습니다. [인쇄] 키를 눌러 인쇄 후에 "테이프배출 OK?" 을 나타내거나, [확인] 또는 [블록 / 확인] 키를 눌러 공급하거나, [취소] 키를 눌러 문자를 더 입력합니다. 테이프를 잡아당기려고 시도하지 마십시오. 테이프 카세트가 손상될 수도 있습니다. 최종 라벨은 문자 오른쪽에 9.4mm의 여백이 남겨진 상태로 인쇄됩니다. 가위를 사용하여 필요없는 여백 부분을 잘라내십시오. 	<p>*컷터를 사용하기 전에 테이프를 공급하십시오</p> 

라벨 길이 조정

인쇄된 라벨의 길이 (-5 ~ +5)를 조정할 수 있습니다.

1 **[기능]** 키를 눌러 기능 메뉴를 표시하고 **▲** 또는 **▼** 키를 사용하여 "길이 보정"을 선택한 다음 **[확인]** 또는 **[블록 / 확인]** 키를 누릅니다.

2 그런 다음 **[커서]**의 **▲ / ▼**를 사용하여 값을 설정합니다.



3 **[확인]** 또는 **[블록 / 확인]** 키를 눌러 설정을 적용합니다.



- [취소]** 키를 누르면 이전 단계로 돌아갑니다.
- [공란]** 키를 누르면 기본값으로 설정됩니다.
- 레벨마다 총 라벨 길이의 1% 정도씩 조정됩니다.

라벨 부착

- 1** 필요한 경우 가위 등을 사용하여 인쇄된 라벨을 원하는 형태와 길이로 잘라냅니다.
- 2** 라벨에서 배면지를 떼어냅니다.
- 3** 원하는 위치에 라벨을 놓고 손가락을 사용하여 위에서 아래로 세게 눌러 부착합니다.

- ! • 표면에 습기가 있거나 표면이 지저분하거나 고르지 않은 경우 라벨이 잘 붙지 않고 쉽게 떨어질 수 있습니다.
 - 빗물 또는 직사광선에 노출되거나 실외 환경에서는 라벨이 쉽게 떨어지고 변색됩니다.
 - 인체, 생물 또는 허가받지 않은 공공 장소나 타인의 물품에는 라벨을 부착하지 마십시오.
 - 유성 / 수성펜으로 쓴 흔적이 있는 곳에 라벨을 붙이면 잉크가 스며들어 라벨 표면에 잉크 흔적이 보일 수 있습니다. 이 경우 처음부터 2겹 라벨을 붙이거나 짙은색의 라벨을 사용하십시오.
 - 패브릭 테이프와 같은 특수 테이프를 사용할 경우에는 테이프에 포함된 사용 설명서를 반드시 읽고 주의 사항을 충분히 숙지한 후에 사용하십시오.
- 💡 • 일부 테이프 중에는 배면지를 쉽게 떼어내기 위한 절개선이 있습니다. 배면지를 떼어 내려면 문자가 안쪽을 향하도록 하여 길이 방향으로 라벨을 접어서 배면지의 안쪽 모서리를 노출시킨 다음 배면지를 한 번에 하나씩 떼어내십시오.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

라벨 모음에서 인쇄

기기에 저장된 라벨 모음에서 라벨 인쇄

71 ~ 73 페이지에 라벨 모음에 저장된 라벨이 나와 있습니다. 이러한 미리 디자인된 라벨을 인쇄하면 시간이 절약됩니다.

1 [Label Collection] 키를 누릅니다.

2 ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 범주를 선택하고 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누릅니다.



사용 가능한 라벨을 모두 보려면 라벨 모음 목록을 참조하십시오.

3 첫 번째 라벨 이미지가 표시됩니다.

▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 라벨을 선택하고 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누릅니다.

4 ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 "인쇄" 를 선택하고 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누릅니다.



• 라벨 모음 범주는 특정 테이프 폭에 맞게 미리 설정되어 있습니다. 테이프 폭은 라벨 모음 범주 이름 뒤에 괄호로 묶여 있습니다. 예를 들어, 선택 라벨을 작성하려면 기기에 18mm 테이프를 공급해야 합니다. 현재 테이프 카세트의 폭이 선택한 레이아웃에 대해 설정된 폭과 일치하지 않으면 라벨 인쇄 시 오류 메시지가 표시됩니다. [취소] 키나 다른 키를 아무거나 눌러 오류 메시지를 지우고 올바른 폭의 테이프 카세트를 넣으십시오.

• 인쇄하려면 "인쇄" 를 선택합니다.

• 라벨 모음 모드를 종료하고 문자 입력 모드로 돌아가려면 "종료" 를 선택합니다.

• 인쇄 설정을 지정하려면 "인쇄설정" 을 선택합니다.

• "즐거찾기에 추가완료" 를 선택하고 [커서] 의 ▲ / ▼ 를 눌러 라벨을 "즐거찾기" 에 추가한 다음 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 눌러 선택한 라벨 이미지를 즐겨찾기 범주에 등록합니다. 가장 자주 사용하는 라벨 이미지를 등록해 놓으면 다시 필요할 때 빠르고 쉽게 표시할 수 있습니다.

• 등록된 라벨 파일 중에서 불필요한 것을 삭제하려면.

키보드에서 [라벨 모음] 키를 누르고 [커서의] 의 ▲ / ▼ 을 눌러 "즐거찾기" 를 선택합니다. 그러면 등록된 라벨이 나타납니다. 그런 다음 ▲ / ▼ 을 눌러 라벨을 선택하고 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누른 다음 ▲ / ▼ 을 눌러 "즐거찾기에서 삭제" 를 선택하고 [확인] 또는 [블록/확인] 키를 누릅니다. 선택한 라벨이 파일에서 삭제됩니다.

● 라벨 모음 목록 ●

카테고리	라벨
파일 (12mm 테이프만 해당)	즉시 회신요망!
	서명 후 보내주십시오
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> ☑ 완료 ☑ ! 개인용 ! </div>
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 해야 할 일 참고용 간급! </div>
사무실 (18mm 테이프만 해당)	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 기밀 유포 금지 </div>
	조용히
	내부용으로만 사용
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 사내 우편물 발신 우편물 </div>
	문을 닫아주십시오 환영합니다
	사진촬영 금지
	휴대폰 사용금지
	관계자 외 출입금지
	음료수 청결히 해주세요
	금연
출입금지	

* 라벨은 설명을 위한 용도로만 제공됩니다.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

라벨 인쇄

카테고리	라벨
주의 (18mm 테이프만 해당)	 만지지 마세요
	 고온주의! 
	 위험!  조심! 
	 주의!  접근 금지!
운송 (18mm 테이프만 해당)	 중요서류재중  뒤집지 마세요
	 잡지 마세요  떨어뜨리지 마세요 
	깨지기 쉬움  취급주의
환경 (18mm 테이프만 해당)	전등을 꺼주세요 
	 ON OFF 
	 캔전용
	 인화성 물질 
	 분리수거함  건전지
	 쓰레기 

* 라벨은 설명을 위한 용도로만 제공됩니다.

카테고리	라벨
판매 (18mm 테이프만 해당)	
개인 메시지 (12mm 테이프만 해당)	

* 라벨은 설명을 위한 용도로만 제공됩니다.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

파일 메모리 사용

가장 자주 사용하는 라벨을 파일 메모리에 9 개까지 저장할 수 있습니다. 각 라벨이 파일로 저장되므로 다시 필요할 때 빠르고 쉽게 호출할 수 있습니다.

 파일 메모리가 꽉 차면 파일을 저장할 때마다 저장된 파일 중 하나를 덮어써야 합니다.

메모리에 라벨 저장

1 | 문자를 입력하고 라벨 서식을 지정한 후 **[메모리]** 키를 눌러 메모리 화면을 표시합니다.

2 | **▲** 또는 **▼** 키를 사용하여 " 저장 " 을 선택합니다.

3 | **[확인]** 또는 **[블록 / 확인]** 키를 누릅니다. 파일 번호가 표시됩니다.
이미 라벨이 해당 파일 번호로 저장된 경우에는 라벨 문자도 표시됩니다.

4 | **▲** 또는 **▼** 키를 사용하여 파일 번호를 선택하고 **[확인]** 또는 **[블록 / 확인]** 키를 눌러 라벨을 선택한 파일 번호로 저장합니다.
파일이 저장되고 문자 입력 화면으로 돌아갑니다.

 이미 선택한 번호로 저장된 파일이 있으면 데이터가 저장하려고 시도하는 파일로 덮어쓰여집니다.

 **[취소]** 키를 누르면 이전 단계로 돌아갑니다.

- 최대 186 자를 하나의 파일에 저장할 수 있습니다. 그러나 기호를 입력하는 경우 등과 같이 저장할 수 있는 문자 수가 달라질 수도 있습니다. 최대 9 개의 파일을 저장할 수 있습니다.
- 정형서식 레이아웃을 사용하여 만든 라벨을 저장하려면 "정형서식 레이아웃 사용" - 52 페이지 부분을 참조하십시오.

저장된 라벨 파일 열기

1 | **[메모리]** 키를 눌러 메모리 화면을 표시합니다.

2 | **▲** 또는 **▼** 키를 사용하여 " 열기 " 를 선택합니다.

3 | **[확인]** 또는 **[블록 / 확인]** 키를 누릅니다. 저장된 라벨의 파일 번호가 표시됩니다.
라벨을 식별할 라벨 문자도 표시됩니다.

4 | **▲** 또는 **▼** 키를 사용하여 파일 번호를 선택하고 **[확인]** 또는 **[블록 / 확인]** 키를 눌러 선택한 파일을 엽니다. 파일이 열리면서 문자 입력 화면에 표시됩니다.

- ① 파일이 호출되고 나면 호출 전에 입력된 문장과 서식 설정이 호출된 파일 내용으로 덮여 쓰여집니다.

💡 **[취소]** 키를 누르면 이전 단계로 돌아갑니다.

저장된 라벨 파일 인쇄

- 1 | **[메모리]** 키를 눌러 메모리 화면을 표시합니다.
- 2 | ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 "인쇄"를 선택합니다.
- 3 | **[확인]** 또는 **[블록/확인]** 키를 누릅니다. 저장된 라벨의 파일 번호가 표시됩니다. 라벨을 식별할 라벨 문자도 표시됩니다.
- 4 | ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 파일 번호를 선택하고 **[인쇄]**, **[확인]** 또는 **[블록/확인]** 키를 눌러 선택한 라벨을 인쇄합니다. 기기에서 라벨이 인쇄됩니다.

💡

- **[취소]** 키를 누르면 이전 단계로 돌아갑니다.
- 문자가 없는 파일을 인쇄하려고 시도하면 "데이터가 입력 되어 있지 않습니다." 라는 메시지가 표시됩니다.

저장된 라벨 파일 삭제

- 1 | **[메모리]** 키를 눌러 메모리 화면을 표시합니다.
- 2 | ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 "삭제"를 선택합니다.
- 3 | **[확인]** 또는 **[블록/확인]** 키를 누릅니다. 저장된 라벨의 파일 번호가 표시됩니다. 라벨을 식별할 라벨 문자도 표시됩니다.
- 4 | ▲ 또는 ▼ 키를 사용하여 파일 번호를 선택하고 **[확인]** 또는 **[블록/확인]** 키를 누릅니다. "삭제 하겠습니까?" 라는 메시지가 표시됩니다.
- 5 | **[확인]** 또는 **[블록/확인]** 키를 눌러 파일을 삭제합니다. 파일이 삭제되고 문자 입력 화면으로 돌아갑니다.

💡 **[취소]** 키를 누르면 파일 삭제가 취소되고 이전 화면으로 돌아갑니다.

P-TOUCH 유지 관리

P-touch 재설정

저장된 라벨 파일을 모두 지우고 싶거나 P-touch 가 올바르게 작동하지 않을 경우 P-touch 의 내장 메모리를 재설정할 수 있습니다 .

데이터를 초기값으로 재설정 (즐거찾기 저장된 라벨 모음은 재설정되지 않음)
기기를 끕니다 . [Shift] 키와 [R] 키를 누르고 있습니다 . [Shift] 키와 [R] 키를 누른 상태로 [전원] 키를 한 번 누르고 [Shift] 키와 [R] 키를 놓습니다 .



- 다른 키를 놓기 전에 [전원] 키를 놓으십시오 .
- P-touch 를 재설정하면 모든 서식 설정 , 옵션 설정 및 저장된 라벨 파일이 지워집니다 .

유지 관리

P-touch 를 정기적으로 청소해야 성능과 수명이 유지됩니다 .



P-touch 를 청소하기 전에 항상 배터리를 분리하고 AC 어댑터를 뺐으십시오 .

기기 청소

부드럽고 마른 천을 사용하여 본체에서 먼지와 자국을 닦아냅니다 .
자국을 없애기 어려우면 약간 적신 천을 사용합니다 .



페인트 시너 , 벤젠 , 알코올 또는 기타 유기용제는 사용하지 마십시오 . 케이스가 변형되거나 P-touch 외관이 손상될 수도 있습니다 .

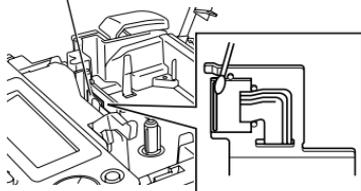
프린트 헤드 청소

인쇄된 라벨에 줄무늬가 나타나거나 문자 인쇄 품질이 나쁘면 일반적으로 프린트 헤드가 지저분한 것입니다 . 면봉이나 발매품 프린트 헤드 청소 카세트 (TZ-CL4) 를 사용하여 프린트 헤드를 청소합니다 .



- 맨 손으로 바로 프린트 헤드를 만지지 마십시오 .
- 사용 방법은 프린트 헤드 청소 카세트와 함께 제공된 지침을 참조하십시오 .

프린트 헤드

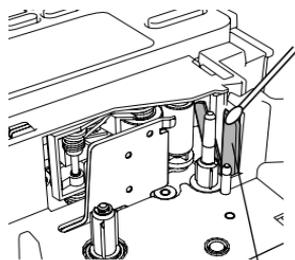


테이프 컷터 청소

반복해서 사용할 경우 컷터 날에 쌓인 테이프 접착제로 인해 컷터 날이 무뎠어져서 테이프가 걸릴 수도 있습니다.



- 일 년에 한 번 정도 이소프로필 알코올 (소독용 알코올) 에 적신 면봉을 사용하여 컷터 날을 닦아주십시오.
- 맨 손으로 바로 컷터 날을 만지지 마십시오.



테이프 컷터

1

2

3

4

5

6

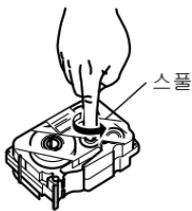
7

8

9

문제 해결

문제 및 해결 방법

문제	해결 방법
화면 "잠금" 이 발생하거나 P-touch 가 정상적으로 응답하지 않는다.	"P-touch 재설정" - 76 페이지 부분을 참조하여 내장 메모리를 초기값으로 재설정합니다. P-touch 를 재설정해도 문제가 해결되지 않으면 AC 어댑터를 뺐고 배터리를 10 분 이상 분리해 놓습니다.
전원을 켜도 디스플레이 장치에 아무것도 표시되지 않는다.	배터리가 올바르게 설치되었는지 그리고 기본 제공된 P-touch 전용으로 설계된 AC 어댑터가 올바르게 연결되었는지 확인합니다.
인쇄 키를 눌러도 라벨이 인쇄되지 않는다.	<ul style="list-style-type: none"> 문자가 입력되었는지 그리고 잔량이 충분한 테이프와 함께 테이프 카세트가 올바르게 설치되었는지 확인합니다. 테이프가 말린 경우 말린 부분을 잘라내고 테이프 배출구를 통해 꺼냅니다. 테이프가 걸린 경우 테이프 카세트를 분리하고 걸린 테이프를 꺼내어 잘라냅니다. 테이프 카세트를 다시 설치하기 전에 테이프 끝이 테이프 가이드 안으로 통과하는지 확인합니다.
라벨이 올바르게 인쇄되지 않는다.	<ul style="list-style-type: none"> 테이프 카세트를 분리했다가 다시 설치하고 찰칵하는 소리가 날 때까지 확실하게 누릅니다. 프린트 헤드가 지저분한 경우 면봉이나 별매품 프린트 헤드 청소 카세트 (TZ-CL4) 를 사용하여 청소합니다.
잉크 롤러에서 잉크 리본이 분리되었다.	<p>잉크 리본이 파손된 경우 테이프 카세트를 교체합니다. 파손되지 않은 경우에는 테이프를 커팅하지 않은 상태로 테이프 카세트를 분리하고 그림과 같이 느슨한 잉크 리본을 스포에 감아 넣습니다.</p> 
라벨을 인쇄하는 동안 P-touch 가 멈춘다.	<ul style="list-style-type: none"> 테이프에 줄무늬가 나타나면 테이프 끝에 도달한 것이므로 테이프 카세트를 교체합니다. 모든 배터리를 교체하거나 AC 어댑터를 P-touch 에 직접 연결합니다.

오류 메시지

디스플레이 장치에 오류 메시지가 나타나면 아래에 제공된 지침을 따르십시오.

메시지	원인 / 해결 방법
배터리가 얼마 남지 않았습니다 .	설치한 배터리의 잔량이 부족합니다 .
배터리를 확인하여 주십시오 .	<ul style="list-style-type: none"> 설치한 배터리의 잔량이 부족합니다 . 동일한 종류의 새 AA 배터리 6 개로 교체하십시오 . 사용한 배터리와 새 배터리 , 제조업체와 모델이 다른 종류의 배터리 또는 재충전한 배터리와 충전하지 않은 배터리를 섞어서 설치했습니다 . 충전식 배터리를 설치한 경우 모든 배터리를 충전하십시오 .
AC아답터 종류가 다릅니다 .	호환되지 않는 AC 어댑터가 연결되었습니다 . 전원이 자동으로 꺼진 후 P-touch 전용으로 설계된 AC 어댑터를 사용하십시오 .
컷팅 오류입니다 .	<ul style="list-style-type: none"> 인쇄하거나 테이프를 공급하려고 시도할 때 테이프 컷터가 닫혔습니다 . 계속하기 전에 P-touch 를 꺾다가 다시 켜십시오 . 컷터에서 테이프가 튀어나온 경우 테이프를 꺼내십시오 .
데이터가 입력되어 있지 않습니다 .	라벨을 인쇄하거나 미리 보려고 시도할 때 문자 , 기호 또는 바코드 데이터가 없습니다 . 계속하기 전에 데이터를 입력하십시오 .
테이프 카세트가 장착되어 있지 않습니다 .	라벨을 인쇄 또는 미리보기하거나 테이프를 공급하려고 시도할 때 설치된 테이프 카세트가 없습니다 . 계속하기 전에 테이프 카세트를 설치하십시오 .
입력 가능한 줄수는 최대 5 줄입니다 .	[볼록 / 확인] 키를 누를 때 이미 5 줄의 문자가 있습니다 . 줄수를 5 줄로 제한하십시오 .

* 오류 메시지를 지우려면 아무 키나 누르십시오 .

1

2

3

4

5

6

7

8

9

문제 해결

메시지	원인 / 해결 방법
입력 가능한 줄수는 최대 3 줄입니다 .	12mm 테이프를 사용하는 동안 [인쇄] 또는 [미리보기 / 테이프 공급] 키를 누를 때 문자가 3 줄을 초과합니다 . 줄 수를 3 줄로 제한하거나 폭이 더 큰 테이프 카세트로 교체하십시오 .
입력 가능한 줄수는 최대 2 줄입니다 .	9mm 또는 6mm 테이프를 사용하는 동안 [인쇄] 또는 [미리보기 / 테이프 공급] 키를 누를 때 문자가 2 줄을 초과합니다 . 줄 수를 2 줄로 제한하거나 폭이 더 큰 테이프 카세트로 교체하십시오 .
입력 가능한 줄수는 최대 1 줄입니다 .	3.5mm 테이프를 사용하는 동안 [인쇄] 또는 [미리보기 / 테이프 공급] 키를 누를 때 문자가 1 줄을 초과합니다 . 줄 수를 1 줄로 제한하거나 폭이 더 큰 테이프 카세트로 교체하십시오 .
모든 블록의 합계는 최대 5 입니다 .	이미 5 개의 문자 블록이 있습니다 . 블록 수를 5 개로 제한하십시오 .
입력 가능한 글자수를 초과하였습니다 .	이미 최대 문자 수가 입력되었습니다 . 문자를 편집하고 더 적은 문자를 사용하십시오 .
1m 를 넘는 데이터는 인쇄 할수 없습니다 .	입력된 문자를 사용하여 인쇄할 라벨 길이가 1m 보다 길니다 . 라벨 길이가 1m 미만이 되도록 문자를 편집하십시오 .
18mm 테이프 카세트를 장착 하여 주십시오 .	18mm 테이프에 대해 정형서식, 라벨 모음 또는 자유 라벨 작성을 선택할 때 18mm 테이프 카세트가 설치되지 않았습니다 . 18mm 테이프 카세트를 설치하십시오 .
12mm 테이프 카세트를 장착 하여 주십시오 .	12mm 테이프에 대해 정형서식, 라벨 모음 또는 자유 라벨 작성을 선택할 때 12mm 테이프 카세트가 설치되지 않았습니다 . 12mm 테이프 카세트를 설치하십시오 .

* 오류 메시지를 지우려면 아무 키나 누르십시오 .

메시지	원인 / 해결 방법
9mm 테이프 카세트를 장착하여 주십시오 .	9mm 테이프에 대해 정형서식을 선택할 때 9mm 테이프 카세트가 설치되지 않았습니다 . 9mm 테이프 카세트를 설치하십시오 .
6mm 테이프 카세트를 장착하여 주십시오 .	6mm 테이프에 대해 정형서식을 선택할 때 6mm 테이프 카세트가 설치되지 않았습니다 . 6mm 테이프 카세트를 설치하십시오 .
3.5mm 테이프 카세트를 장착하여 주십시오 .	3.5mm 테이프에 대해 정형서식을 선택할 때 3.5mm 테이프 카세트가 설치되지 않았습니다 . 3.5mm 테이프 카세트를 설치하십시오 .
글자수가 많아 이 레이아웃을 쓸수 없습니다 .	이미 선택한 레이아웃의 최대 문자 수가 입력되었습니다 . 더 적은 문자를 사용하도록 문자를 편집하거나 다른 레이아웃을 사용하십시오 .
설정 가능한 범위를 벗어나는 수치입니다 .	설정에 대해 입력한 값이 부적합합니다 . 올바른 설정값을 입력하십시오 .
다른 여백옵션을 선택하십시오 .	테이프 길이 설정을 사용하여 지정한 테이프 길이가 " 여백 대 " 설정에 대해 적용된 왼쪽과 오른쪽 여백의 총 길이보다 짧습니다 . 다른 여백 설정을 선택하십시오 .
입력 데이터가 라벨 길이 설정을 초과합니다 .	입력한 텍스트를 사용하여 인쇄할 라벨 길이가 길이 설정보다 길입니다 . 설정한 길이 내에 들어가도록 문자를 편집하거나 길이 설정을 변경하십시오 .
글자크기설정이 너무 큼니다 .	문자크기가 너무 큼니다 . 다른 크기 옵션을 선택하십시오 .

* 오류 메시지를 지우려면 아무 키나 누르십시오 .

1

2

3

4

5

6

7

8

9

문제 해결

메시지	원인 / 해결 방법
입력 자릿수가 부족합니다 .	바코드 데이터에 입력된 자릿수가 바코드 매개변수에 설정된 자릿수와 일치하지 않습니다 . 올바른 자릿수를 입력하십시오 .
처음 / 마지막은 영어로 지정하십시오 .	입력된 바코드 데이터에 필요한 시작 / 중지 코드가 없습니다 (CODABAR 프로토콜에는 바코드 데이터 시작 및 종료 시 A, B, C 또는 D 가 포함). 바코드 데이터를 올바르게 입력하십시오 .
입력 가능한 바코드는 최대 5 개입니다 .	새 바코드를 입력하려고 시도할 때 이미 문자 데이터에 바코드가 5 개 입력되어 있습니다 . 각 라벨에는 바코드를 최대 5 개만 사용할 수 있습니다 .
즐거찾기목록 용량 초과 .	범주에 사용할 수 있는 메모리가 꽉 찼습니다 . 사용 가능한 메모리를 늘리려면 라벨 모음의 "즐거찾기" 범주에서 "즐거찾기에서 삭제" 를 선택하여 등록된 라벨 파일 중에서 불필요한 것을 삭제하십시오 .
기기와 호환되지 않는 테잎입니다 .	기기와 호환되지 않는 테이프가 설치되었습니다 . 호환되는 테이프를 사용하십시오 .
한자없음 .	전환할 수 있는 한자가 없습니다 . 입력된 내용이 적합한지 확인하고 다시 전환하십시오 .

* 오류 메시지를 지우려면 아무 키나 누르십시오 .

색인

A

AC 어댑터16

ㄱ

길이49

ㄴ

농도19

ㄹ

라벨 모음70

ㅁ

문자
줄27

ㅂ

배터리15

ㅅ

사양83
새 줄27
서식 지정
문자 속성36, 49

ㅈ

전원 공급 장치15

ㅋ

키보드13

ㅌ

테두리49
테이프 카세트17
템플릿54
특수 문자 목록61

brother®

Printed in China

LW8626001

