

brother®

POLSKI

TZ
TAPE

P-touch

2700

PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

Prosty
Indeks
Str. 20

Zanim zaczniesz korzystać ze swojego urządzenia P-touch, przeczytaj ten Podręcznik Użytkownika.

Przechowuj ten Podręcznik Użytkownika w poręcznym miejscu, abyś mógł z niego skorzystać w przyszłości.



- 1 ZANIM ZACZNIESZ KORZYSTAĆ ZE SWOJEGO URZĄDZENIA P-TOUCH
- 2 ROZPOCZĘCIE PRACY
- 3 EDYCJA ETYKIETY
- 4 DRUKOWANIE ETYKIETY
- 5 KORZYSTANIE Z PAMIĘCI
- 6 KONSERWACJA URZĄDZENIA P-TOUCH
- 7 ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW
- 8 ZAŁĄCZNIKI
- 9 INDEKS

Deklaracja zgodności

My BROTHER INDUSTRIES, LTD.
15-1, Naeshiro, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Japonia

oświadczamy, że System Etykietowania PT-2700 zgodny jest z następującymi dokumentami normatywnymi:

EMC: EN 55022:1998/A1: 2000/A2: 2003 Klasa B
EN 55024:1998/A1: 2001/A2: 2003
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995/A1: 2001/A2: 2005

i zgodny jest z Dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC.

Zasilacz pr. przem. jest również zgodny z EN 60950-1 oraz z postanowieniami Dyrektywy niskonapięciowej 2006/95/EC.

Wydane przez: BROTHER INDUSTRIES, LTD.



European
Union only

Uwaga: Oznaczenie jest zgodne z Dyrektywą UE 2002/96/EC i EN50419.

To urządzenie jest oznaczone powyższym symbolem recyklingu. Oznacza to, że po zakończeniu cyklu życia tego urządzenia należy się go pozbyć oddzielnie, odnosząc do odpowiedniego punktu składowania, a nie wyrzucać wraz z innymi domowymi, nie posortowanymi odpadami. Skorzysta na tym środowisko i my wszyscy. (Dotyczy tylko krajów Unii Europejskiej)

■ Informacja o publikacji i kompilacji

Informacje w tej instrukcji zebrane i opublikowane przez Brother Industries Ltd., obejmują najnowsze specyfikacje i opisy wyrobu.

Zawartość tej instrukcji oraz specyfikacje wyrobu mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Firma Brother zastrzega sobie prawo dokonania zmian w zawartych tutaj specyfikacjach i materiałach bez uprzedzenia i nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie uszkodzenia (w tym wtórne) wynikające z polegania na przedstawionych materiałach, w tym, lecz nie ograniczając się do błędów typograficznych i innych błędów związanych z publikacją.

© 2007 Brother Industries Ltd.

- IBM jest znakiem handlowym International Business Machines, Inc.
- Microsoft i Windows są zastrzeżonymi znakami handlowymi Microsoft Corporation, USA.
- Nazwy innych oprogramowań lub wyrobów wykorzystywanych w tym dokumencie są znakami handlowymi lub zastrzeżeniem znakami handlowymi firm, które je opracowały.

Spis treści

.....	
ZANIM ZACZNIESZ KORZYSTAĆ ZE SWOJEGO URZĄDZENIA P-TOUCH.....	4
Środki ostrożności	4
Ogólne środki ostrożności	7
Symbole użyte w Instrukcji	7
ROZPOCZĘCIE PRACY	8
Rozpakowanie twojego urządzenia P-touch	8
Opis ogólny	9
Wyświetlacz LCD i klawiatura	10
Wyświetlacz LCD	10
Nazwy klawiszy i Funkcje	11
Zasilanie	13
Baterie	13
Zasilacz AC	14
Wkładanie kasety z taśmą	15
Włączanie/Wyłączanie zasilania	17
Tworzenie pierwszej etykiety	18
Prosty Indeks	20
Przewijanie taśmy	21
Wyświetlacz LCD	21
Kontrast wyświetlacza LCD	21
Tryb wyświetlania	22
Podświetlenie	22
Ustawianie języka i Jednostki	23
Język	23
Jednostka	23
EDYCJA ETYKIETY	24
Wprowadzanie i edycja tekstu	24
Wprowadzanie tekstu za pomocą Klawiatury	24
Dodawanie nowej linii	24
Dodawanie nowego bloku	24
Poruszanie kursorem	24
Wstawianie tekstu	25
Wstawianie tabulatora	25
Kasowanie tekstu	25

Wprowadzanie symboli	26
Wprowadzanie Symboli przy użyciu klawisza	26
Wprowadzanie Symboli przy użyciu funkcji Symbol	26
Korzystanie z funkcji aktualizacji symboli	27
Wprowadzanie znaków akcentowanych	29
Ustawianie atrybutów znaków	31
Ustawianie atrybutów znaków dla całej etykiety	31
Ustawianie Atrybutów znaków dla całej linii	31
Ustawianie Stylu Automatyczne dopasowanie	35
Ustawianie atrybutów Etykiety	36
Używanie układów Automatycznego Formatowania	38
Używanie Szablonów - Przykład tworzenia naklejki Asset	38
Korzystanie z układów bloków	43
Używanie funkcji Godzina & Data	48
Ustawianie zegara	48
Ustawianie formatu wyświetlania godziny & daty	49
Ustawienia drukowania godziny	51
[Synchronizacja czasu]	51
[Format drukowania czasu]	52
[Przesunięcie czasu]	53
Tworzenie etykiety z kodem kreskowym	54
Ustawianie parametrów kodu kreskowego	54
Wprowadzanie danych Kodu Kreskowego	55
Edycja oraz usuwanie kodu kreskowego	57

DRUKOWANIE ETYKIET 58

Podgląd etykiety	58
Drukowanie etykiety	58
Drukowanie pojedynczej kopii	59
Drukowanie wielu kopii	59
Automatyczne numerowanie etykiet	60
Drukowanie odbicia lustrzanego	61
Opcje odcinania taśmy	62
Odcinanie ręczne	64
Dokładne ustawienie długości etykiety	64
Przyklejanie etykiet	65

.....	
KORZYSTANIE Z PAMIĘCI	66
Zapisywanie Etykiety do pamięci	66
Otwieranie zapisanego pliku etykiety	67
Drukowanie zapisanej etykiety	68
Kasowanie zapisanego pliku etykiety	69
KONSERWACJA TWOJEGO URZĄDZENIA P-touch	70
Resetowanie urządzenia P-touch.....	70
Konserwacja	70
Czyszczenie jednostki głównej	70
Czyszczenie głowicy drukującej.....	71
Czyszczenie obcinarki taśmy.....	71
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	72
Co zrobić gdy.....	72
Komunikaty błędów	76
ZAŁĄCZNIK	80
Specyfikacje	80
Akcesoria.....	83
INDEKS	89

ZANIM ZACZNIESZ KORZYSTAĆ ZE SWOJEGO URZĄDZENIA P-TOUCH



Dziękujemy za zakup P-touch 2700.

Twój nowy P-touch jest łatwym w użyciu urządzeniem do etykietowania, posiadającym różnorodne możliwości i produkującym w prosty sposób profesjonalne, wysokiej jakości etykiety. Dodatkowo, aby ułatwić produkcję etykiet dzięki wcześniej sformatowanym wzorom graficznym, oprogramowanie do edycji P-touch posiada zaawansowane funkcje formatowania etykiety, formatów blokowych, kodów kreskowych i automatycznego numerowania.





Środki ostrożności

Aby zapobiec obrażeniom ciała i powstaniu szkód, ważne uwagi zostały opisane z wykorzystaniem różnorodnych symboli.

Symbole te i ich znaczenie są następujące:

 OSTRZEŻENIE	Informuje o tym, co należy zrobić, aby uniknąć ryzyka uszkodzenia ciała.
 UWAGA	Informuje o procedurach, jakich należy przestrzegać, aby zapobiec uszkodzeniu P-toucha.








W tej instrukcji stosujemy następujące symbole:

	 Symbol niewłaściwego ustawienia - ostrzega o niekompatybilności urządzeń i operacji z P-touchem. (np. rysunek z lewej strony ostrzega przed rozbieraniem urządzenia).
	 Symbol instrukcji specjalnych wskazuje działania, jakie należy wykonać. (np. rysunek z lewej strony pokazuje wyciąganie wtyczki z gniazdka zasilania).

! OSTRZEŻENIE


P-touch

Aby zapobiec powstaniu pożaru, uszkodzenia, porażenia prądem elektrycznym i zadławieniu, należy postępować zgodnie z następującymi wskazówkami.

-  Nie rozbierać urządzenia P-touch.
W celu przeglądu, regulacji i naprawy urządzenia P-touch należy skontaktować się z punktem sprzedaży, gdzie został zakupiony P-touch lub z autoryzowanym serwisem.
-  Nie wolno upuszczać, stukać lub w inny sposób uderzać w P-touch.
-  Nie wolno dotykać metalowych części w pobliżu głowicy drukarki. Głowica w trakcie drukowania i bezpośrednio po drukowaniu jest bardzo gorąca. Nie wolno dotykać jej bezpośrednio rękoma.
-  Nie wolno dopuszczać w żaden sposób do zawilgocenia P-toucha.
-  Z urządzenia P-touch nie wolno korzystać, jeśli dostał się do niego jakiś przedmiot. Jeżeli do P-toucha dostanie się woda, substancje metalowe lub inne ciała obce, należy odłączyć zasilacz i wyciągnąć baterie, a następnie skontaktować się z punktem sprzedaży, gdzie P-touch został zakupiony lub z miejscowym autoryzowanym serwisem.
-  Należy usunąć w prawidłowy sposób woreczki z tworzyw sztucznych i przechowywać z dala od dzieci i niemowląt. Nie wolno wkładać na siebie plastikowych worków ani bawić się nimi.
-  W razie wykrycia nietypowego zapachu, ciepła, przebarwienia, odkształcenia i innych nietypowych zjawisk należy natychmiast odłączyć zasilacz i wyciągnąć baterie i zaprzestać używania urządzenia.









Baterie

Aby uniknąć wylania, przegrzania lub rozerwania baterii należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami.

-  Baterii nie wkładać do ognia, nie podgrzewać lub rozbierać.

Zasilacz

Aby zapobiec powstaniu pożaru, uszkodzenia, porażenia prądem elektrycznym i zaskuszenia, należy postępować zgodnie z następującymi wskazówkami.

-  Zawsze należy używać zalecanego zasilacza (model H1).
-  Nie wolno przeciążać mocy wyjściowej.
-  Nie wolno upuszczać, stukać lub w inny sposób uderzać w zasilacz.
-  Nie wolno kłaść ciężkich przedmiotów, nie uszkadzać lub modyfikować przewodu zasilania i wtyczki. Przewodu zasilania nie wolno związać na siłę i nie ciągnąć.
-  Nie wolno używać uszkodzonego przewodu zasilania.
-  Nie wolno dotykać zasilacza ani wtyczki mokrymi rękoma.
-  Nie wolno używać zasilacza w miejscach o dużej wilgotności, takich jak łazienki.
-  Należy upewnić się, że wtyczka jest całkowicie wsadzona do gniazdka zasilania. Nie używać gniazdka, które jest luźne.

1

2

3

4

5

6

7





8

9

UWAGA

Baterie

Aby uniknąć wylania, przegrzania lub rozerwania baterii należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami.




-  Nie wolno używać razem starych i nowych baterii.
-  Nie wolno używać baterii alkalicznych z bateriami innego typu.
-  Nie wolno wkładać końcówek dodatnich i ujemnych w niewłaściwym położeniu.
-  Jeżeli P-touch nie będzie używany przez dłuższy czas, należy wyciągnąć baterie.

Zasilacz

-  Jeżeli P-touch nie będzie używany przez dłuższy czas, zasilacz należy odłączyć z gniazdka zasilania i samego P-touch.
-  Przy rozłączaniu przewodu zasilania z gniazdka zawsze należy trzymać za wtyczkę.



Obcinacz taśmy

Aby zapobiec obrażeniom ciała i uszkodzeniu P-touch, należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami.



-  Nie wolno dotykać ostrza obcinacza.
-  Nie wolno naciskać nadmiernie na obcinacz.
-  Nie wolno otwierać pokrywy schowka taśmy przy pracującym obcinaczu.

Użycie/przechowywanie


Aby zapobiec obrażeniom ciała i uszkodzeniu P-touch, należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami.

-  P-touch należy umieścić na płaskiej i stabilnej powierzchni, jak np. biurko.
-  Nie należy kłaść żadnych ciężkich przedmiotów na P-toucha.


Pamięć

-  W razie awarii lub naprawy P-toucha lub w razie rozładowania baterii, wszystkie dane zapisane w pamięci zostaną stracone.
-  Jeżeli zasilanie zostanie odłączone na dłużej niż dwie minuty, wszystkie ustawienia tekstu i formatu zostaną wyzerowane. Zostaną również wyzerowane wszystkie pliki tekstowe w pamięci oraz ustawienia zegara.

Taśma



-  W zależności od lokalizacji, materiału i warunków środowiskowych, istnieje możliwość, że etykieta nie da się przykleić lub usunąć, kolor etykiety ulegnie zmianie lub przejdzie na inne obiekty. Przed przyklejeniem etykiety należy sprawdzić warunki środowiskowe i materiał. Należy wykonać próbę, naklejając niewielki kawałek etykiety w mało widocznym miejscu na powierzchni docelowej.

Ogólne środki ostrożności

- Nie wolno używać P-toucha w inny sposób lub do innych celów, niż zostało to opisane w tej instrukcji. Postępowanie takie może doprowadzić do wypadku lub uszkodzenia urządzenia.
- W urządzeniu należy stosować wyłącznie taśmy Brother TZ. Nie wolno stosować taśm, które nie mają znaku .
- Nie wolno ciągnąć ani naciskać na taśmę w kasecie.
- Nie wolno wkładać żadnych obcych ciał do szczeliny wyjściowej w kasecie, złącza zasilacza lub portu USB, itp.
- Nie wolno drukować etykiet z pustą kasetą (bez taśmy) lub bez włożonej kasety w P-touchu. Takie postępowanie doprowadzi do uszkodzenia głowicy drukującej.
- Nie wolno dotykać palcami głowicy drukującej.
- Nie wolno czyścić urządzenia alkoholem lub innymi rozpuszczalnikami organicznymi. Stosować wyłącznie miękką i suchą szmatkę.
- Nie należy kłaść P-toucha w miejscach bezpośrednio nasłonecznionych lub w inny sposób nagrzewanych, we wszelkich miejscach narażonych na ekstremalnie niskie lub wysokie temperatury, wysoką wilgotność lub miejsca zakurzone. Zakres temperatur standardowego działania: (10°C do 35°C).
- Zaleca się stosowanie kabla USB dostarczonego wraz z P-touchem. W razie wykorzystywania innego kabla USB należy upewnić się, czy jest on wysokiej jakości.
- Proszę uważać, aby nie zarysować dysku CD-ROM. Dysku CD-ROM nie wolno kłaść w żadnym miejscu narażonym na wysokie lub niskie temperatury. Nie wolno kłaść żadnych ciężkich przedmiotów na dysku CD-ROM i nie zginać go.
- Oprogramowanie na dysku CD-ROM przeznaczone jest do użycia w P-touchu i można je zainstalować na więcej niż jednym komputerze.
- Szczególnie zalecamy przed użyciem P-toucha dokładne przeczytanie Instrukcji użytkownika oraz dalsze przechowywanie jej w dostępnym miejscu.

Symbol użyte w Instrukcji

W instrukcji użyto następujących symboli wskazujących dodatkowe informacje.

-  : Symbol wskazuje informacje i wskazówki, których nieprzestrzeganie może doprowadzić do zranienia lub uszkodzenia albo niewłaściwego działania.
-  : Symbol ten wskazuje informacje i wskazówki, które mogą pomóc w zrozumieniu i skutecznym wykorzystaniu P-toucha.

1

2

3

4

5

6

7

8

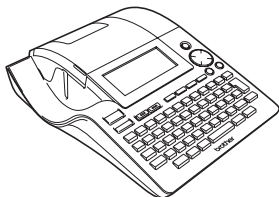
9

ROZPOCZĘCIE PRACY

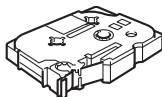
Rozpakowanie twojego urządzenia P-touch

Zanim rozpoczniesz korzystanie ze swojego urządzenia P-touch, sprawdź czy opakowanie zawiera poniższe elementy.

P-touch PT-2700



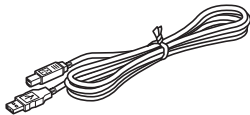
Kaseta z taśmą TZ



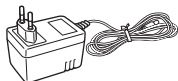
Płyta CD-ROM



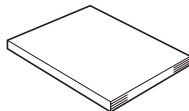
Kabel USB



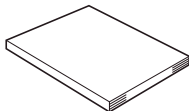
Zasilacz AC



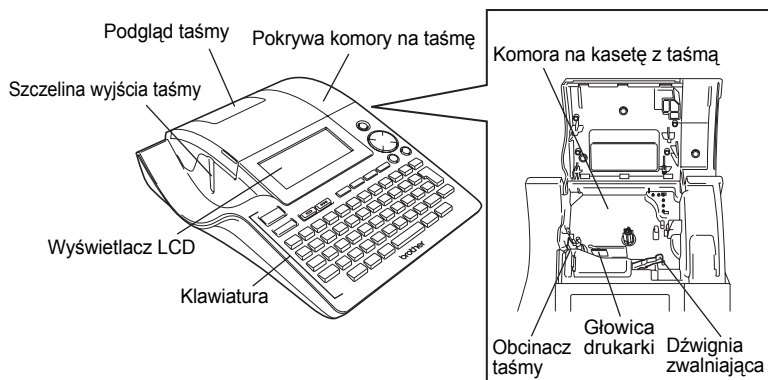
Podręcznik Użytkownika



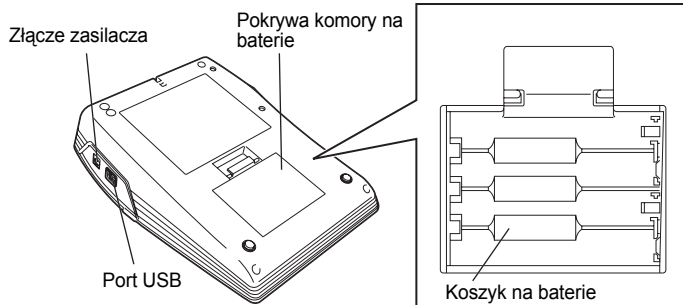
Podręcznik Instalacji Oprogramowania



Opis ogólny



Urządzenie wysyłane z zakładów producenta ma przyklejoną na wyświetlaczu LCD warstwę ochronną zabezpieczającą przed uszkodzeniem. Przed użyciem P-toucha należy ją usunąć.



1

2

3

4

5

6

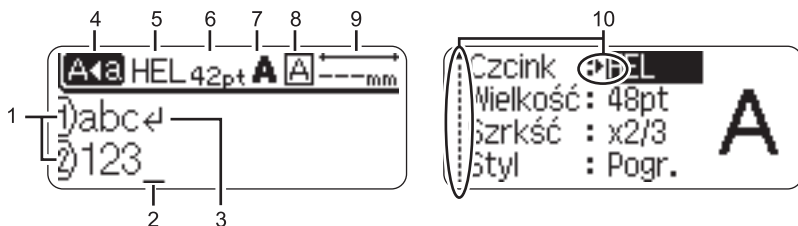
7

8

9

Wyświetlacz LCD i klawiatura


Wyświetlacz LCD



1. Numer wiersza

Znak wyświetlany jest na początku każdego wiersza i wskazuje numer wiersza we wzorze etykiety.

2. Kursor

Wskazuje aktualną pozycję kursora. Nowe znaki wpisywane są z lewej strony kursora, a po naciśnięciu przycisku  usuwany jest znak z lewej strony kursora.

3. Znak Enter

Wskazuje koniec wiersza tekstu.

4. Tryb wielkich liter

Wskazuje, że tryb wielkich liter jest włączony.





5.~ 8. Przewodnik stylu

Wskazuje aktualne ustawienia czcionki (5), wielkości znaku (6), stylu znaków (7) i ramki (8).

9. Długość taśmy

Wskazuje długość taśmy dla wpisanego tekstu.

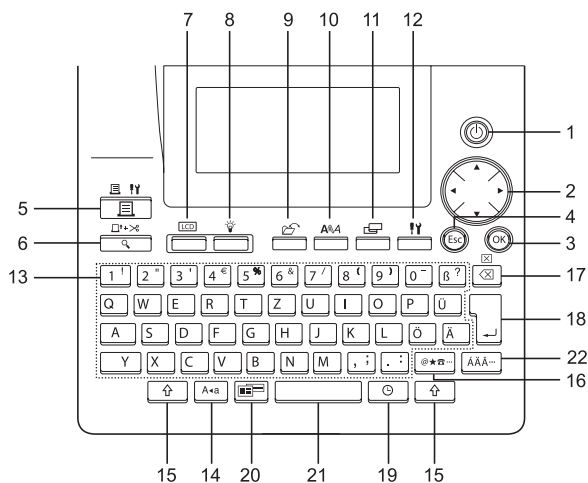
10. Wybór kursorem

Wskazuje na możliwość użycia kursora do wyboru pozycji na ekranie. Aby wybrać pozycję z menu, należy użyć przycisków  i , a do zmiany ustawień, przycisków  i .



Zobacz rozdział „Wyświetlacz LCD” na stronie 21, gdzie znajdują się informacje na temat zmiany kontrastu i trybu wyświetlania, i włączania i wyłączania podświetlania.

Nazwy klawiszy i Funkcje



1. (Zasilanie):

Włącza i wyłącza P-touch.

2. (▲ ▼ ◀ ▶):

- Przesuwa kursor w kierunku strzałki przy wpisywaniu lub edytowaniu znaków, wpisywaniu symboli lub znaków akcentowych i przy ustawianiu atrybutów etykiety w menu funkcji.
- Przy wpisywaniu daty i czasu w ustawieniach zegara należy użyć przycisku ▲ i ▼ do zwiększania/zmniejszania liczb.


3. (OK):

Wybiera opcję wyświetloną przy ustawieniu atrybutu etykiety w menu funkcji, lub przy wpisywaniu symboli lub znaków akcentowych.


4. (Wyjdz):

Anuluje aktualne polecenie i wraca do ekranu wpisywania danych lub do poprzedniego etapu.

5. (Drukuj):

- Drukuje na taśmę aktualny wzór etykiety.
- Otwiera menu opcje wydruku w połączeniu z przyciskiem .

6. (Podgląd):

- Wyświetla podgląd etykiety.
- Wysuwa 23 mm pustej taśmy i automatycznie ucina taśmę, jeżeli używany jest z przyciskiem .

7. (Tryb):

Użyj tego przycisku do zmiany obrazu wpisanego tekstu na wyświetlaczu i wyświetlacza zegara.

8. (Światło):

Włącza lub wyłącza podświetlenie wyświetlacza LCD.

1

2

3

4

5

6

7

8


9

ROZPOCZĘCIE PRACY

9. (Plik):

Otwiera menu plik, z którego można drukować, otwierać, zapisywać lub usuwać często używane etykiety w pamięci pliku.

10. (Tekst):

- Otwiera menu tekst, z którego można ustawić atrybuty znaków dla etykiety.
- Atrybuty znaków można ustawić dla każdego wiersza, jeżeli otwarte jest menu Text wraz z przyciskiem .



11. (Etykieta):

Otwiera menu etykieta, z którego można ustawić atrybuty etykiety.

12. (Ustawienia):

- Otwiera menu ustawienia, z którego można ustawić preferencje robocze dla P-toucha.

13. ~ :

- Użyj tego przycisku do wpisania liter i cyfr.
- Wielkie litery i symbole można wpisać za pomocą tych przycisków w połączeniu z przyciskami  i .


14. (Wielkie litery):

Włącza i wyłącza tryb wielkich liter. Kiedy tryb wielkich liter jest włączony, wielkie litery można wpisać po prostu naciskając przyciski znaków.


15. (Zmiana):

Użyj tego przycisku wraz z przyciskami liter i cyfr do wpisania wielkich liter lub symboli znajdujących się na przyciskach cyfr.


16. (Symbol):

- Użyj tego przycisku do wybrania i wpisania symbolu z listy dostępnych symboli.
- Otwiera ekran wprowadzenia kodów kreskowych do wpisania danych kodu kreskowego w przypadku użycia wraz z przyciskiem .


17. (Cofnięcie):

- Usuwa znaki z lewej strony kursora.
- Usuwa cały wpisany tekst, lub cały tekst i aktualne ustawienia etykiety, jeżeli użyty wraz z przyciskiem .

18. (Enter):

- Po wpisaniu tekstu wprowadza nową wiersz.
- Wprowadza nowy blok, jeżeli użyty jest z przyciskiem .


19. (Czas):

- Wprowadza wybraną datę/czas w miejsce kursora na ekranie wpisywania tekstu.
- Pojawia się obraz zegara, jeżeli użyty z przyciskiem .

20. (Automatyczne formatowanie):

Otwiera menu automatyczne formatowanie, z którego można utworzyć etykiety na podstawie wcześniej zdefiniowanych szablonów lub formatów bloków.

21. (Spacja):

- Wprowadza puste miejsce.
- Przywraca ustawienie do wartości domyślnej.
- Jeżeli użyty z przyciskiem  wprowadza tabulator w miejscu kursora na ekranie wpisywania tekstu.

22. (Akcent):

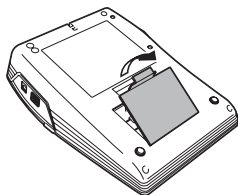
Użyj tego przycisku do wybrania i wpisania znaku akcentowego.

Zasilanie

Baterie

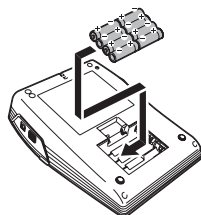
- 1** Po upewnieniu się, że zasilanie zostało odłączone, należy usunąć pokrywę komory na baterie znajdującą się z tyłu urządzenia. Jeżeli baterie znajdują się już w urządzeniu, należy je wyciągnąć.

⚠ Podczas wymiany baterii należy upewnić się, że zasilanie jest wyłączone.

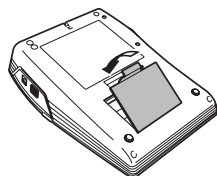


- 2** Włóż osiem nowych **baterii alkalicznych rozmiaru AA (LR6)**, upewniając się, że bieguny baterii są prawidłowo skierowane.

⚠ Zawsze należy wymieniać równocześnie wszystkie osiem baterii na nowe markowe.



- 3** Załóż pokrywę komory na baterie wkładając trzy haczyki do szczelin w urządzeniu, następnie dociskając je, aż zaskoczą.



- ⚠
- Jeżeli P-touch nie będzie używany przez dłuższy czas, należy wyciągnąć baterie.
 - Jeżeli zasilanie zostanie odłączone na dłużej niż dwie minuty, cały tekst i ustawienia formatu zostaną wyzerowane. Zostaną również wyzerowane wszystkie pliki tekstowe przechowywane w pamięci i ustawienia zegara.

1

2

3

4

5

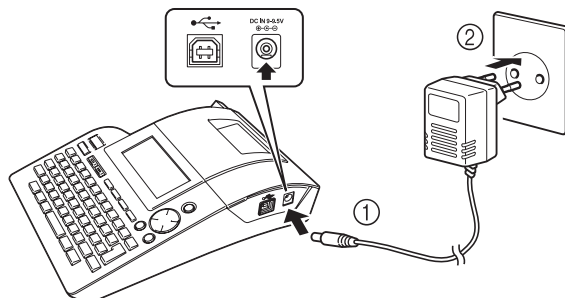
6

7

8

9

Zasilacz AC



- 1 Włóż wtyczkę przewodu zasilacza do złącza na P-touchu oznaczonego DC IN 9-9,5V.
- 2 Wtyczkę zasilacza należy włożyć do standardowego gniazdka elektrycznego.

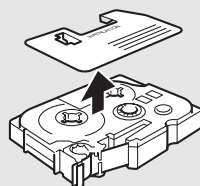
- ! • Przed odłączeniem zasilacza wyłącz P-touch.
- Jeżeli P-touch nie będzie używany przez dłuższy czas, odłącz zasilacz z P-toucha i z gniazdka elektrycznego.
- Nie wolno ciągnąć i zginać przewodu zasilacza.
- Należy używać wyłącznie zasilacza (model H1) przeznaczonego wyłącznie do tego P-toucha. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do wypadku lub uszkodzenia. Firma Brother nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek wypadek lub uszkodzenie wynikające z używania niezalecanego zasilacza.
- Nie należy podłączać zasilacza do niestandardowego gniazdka elektrycznego. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do wypadku lub uszkodzenia. Firma Brother nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek wypadek lub uszkodzenie wynikające z używania niestandardowego gniazdka elektrycznego.
- Jeżeli zasilanie zostanie odłączone na dłużej niż dwie minuty, cały tekst i ustawienia formatu zostaną wyzerowane. Zostaną również wyzerowane wszystkie pliki tekstowe przechowywane w pamięci i ustawienia zegara.

- 💡 Aby wykonać kopię zapasową pamięci i ustawień zegara po odłączeniu wtyczki zasilacza z P-toucha, należy skorzystać z baterii alkalicznych rozmiaru AA (LR6).

Wkładanie kasety z taśmą

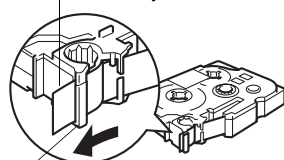
W P-touch można używać kaset z taśmą o szerokości 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm, 24 mm. Należy używać wyłącznie kaset ze znakiem **TZ**.

- ! Jeżeli kaseeta posiada tekturową przekładkę, należy ją usunąć przed włożeniem kasety.



- 1** Należy sprawdzić, czy końcówka taśmy nie jest zagięta i czy przechodzi przez prowadnicę taśmy.

Kończówka taśmy



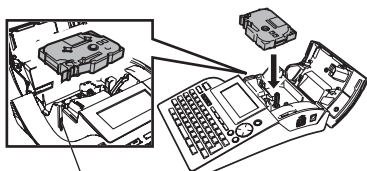
Prowadnica taśmy

- 2** Po upewnieniu się, że zasilanie jest wyłączone, podnieś pokrywę komory na taśmę. Jeżeli w urządzeniu jest już kaseeta, usuń ją wyciągając bezpośrednio w górę.



- 3** Włóż kasetę do komory końcówką taśmy skierowaną w kierunku szczeliny wyjścia taśmy i naciśnij, do usłyszenia kliknięcia.

- ! Przy wkładaniu kasety z taśmą upewnij się, że taśma i folia termotransferowa nie dotykają głowicy drukującej.



Szczelina wyjścia taśmy

1

2

3

4

5

6

7

8

9


ROZPOCZĘCIE PRACY


4 Zamknij pokrywę komory na taśmie.

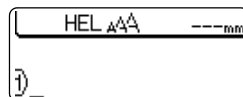


- Należy upewnić się, że przy zamykaniu pokrywy komory na taśmie dźwignia zwalniająca jest podniesiona. Jeżeli dźwignia zwalniająca jest wciśnięta, nie można zamknąć pokrywy komory.
- Przewiń taśmę, aby usunąć luz taśmy oraz taśmy barwiącej po założeniu kasety z taśmą. Zobacz „Przewijanie taśmy” na stronie 21.
- **Nie ciągnij etykiety wychodzącej ze szczeliny wyjścia taśmy. Takie postępowanie spowoduje rozdzielenie folii termotransferowej od taśmy.**
- Kasety z taśmą przechowywać należy w chłodnym i zaciemnionym miejscu, z dala od światła słonecznego i wysokiej temperatury, dużej wilgotności lub miejsc zakurzonych. Kasety należy użyć najszybciej jak to możliwe, po otwarciu szczelnego opakowania.

Włączanie/Wyłączanie zasilania

Aby włączyć P-touch naciśnij przycisk .

Aby wyłączyć P-touch naciśnij przycisk .



- P-touch posiada funkcję oszczędności energii, która automatycznie wyłącza urządzenie, jeżeli w określonym czasie w określonych warunkach roboczych nie zostanie naciśnięty żaden przycisk. Więcej szczegółów na ten temat znajduje się w poniższej tabeli czasów automatycznego samowylączenia.
- Jeżeli włożone są baterie lub P-touch jest podłączony poprzez zasilacz do gniazdka elektrycznego, po wyłączeniu zasilania wyświetlone zostają informacje poprzedniej sesji.

● Czas automatycznego wyłączenia ●

	Sam P-touch	Podłączony do komputera
Z zasilaczem	8 godzin	8 godzin
Z bateriami	5 minut	5 minut bez żadnej operacji. 1 godzina po wydrukowaniu z komputera.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

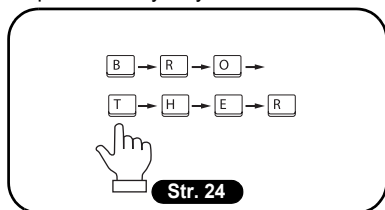
Tworzenie pierwszej etykiety

■ Utwórz etykietę za pomocą P-toucha

1 Przygotuj P-touch.

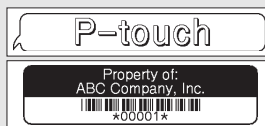


2 Wpisz tekst etykiety.

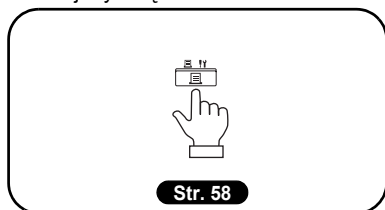


Oprócz wpisywania tekstu, P-touch posiada szeroki zakres funkcji edytorskich.

„Utwórz etykiety takie, jak ta”



3 Drukuj etykietę.



Przed wydrukowaniem możesz sprawdzić wygląd swojej etykiety. Sprawdzenie wyglądu etykiety przed wydrukowaniem uchroni przed stratą taśmy na niekompletne etykiety.



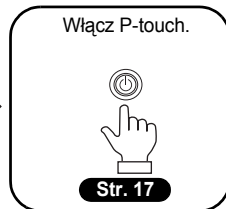
„Funkcja podglądu”



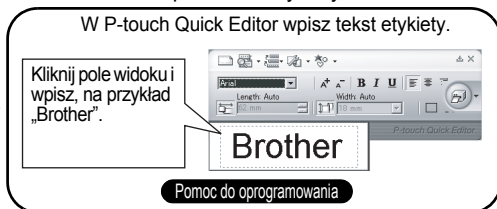
■ Tworzy etykietę z komputera

1 Przygotuj P-touch. (Skorzystaj z etapu 1 w poprzednim rozdziale.)

2 Przygotuj komputer.



3 Za pomocą programu P-touch Quick Editor wpisz tekst etykiety.



4 Wydrukuj etykietę.



💡 P-touch Quick Editor (oprogramowanie do edycji prostych etykiet) doskonale nadaje się do tworzenia prostych etykiet.

Do tworzenia etykiet o bardziej skomplikowanym wzorze należy użyć programu P-touch Editor (kompletne oprogramowanie do edycji).

„P-touch Editor”



„Tworzy etykiety o złożonym wzorze takim, jak ten”



Prosty Indeks

Ta sekcja daje szybki i łatwy dostęp do informacji na temat często wykonywanych przez użytkowników zadań. Po prostu poszukaj poniżej swojego zadania, a następnie przejdź do wskazanej strony. Jeśli nie ma zadania, którego szukasz, spróbuj poszukać w Spisie treści lub w Indeksie.



Aby wprowadzić tekst, symbole, znaki akcentowane...

Wprowadzanie tekstu / symboli / znaków akcentowanych

Str. 24



Aby sformatować etykiety...

Funkcje formatowania tekstu / etykiety

Str. 31



Aby zmienić ustawienia odcinania, marginesów...

Opcje odcinania taśmy

Str. 62



Aby dodać do swojej etykiety czas i datę...

Funkcja Czas&Data

Str. 48



Aby wydrukować wiele kopii (z automatycznym numerowaniem)...

Funkcje wielu kopii / automatycznego numerowania

Str. 59



Aby zapisać układ etykiety...



Funkcja pamięci



Str. 66

Przewijanie taśmy

Funkcja „Feed & Cut” (Przewin i odetnij) przewija 23 mm pustej taśmy, a następnie odcina taśmę, co może być przydatne przy instalowaniu nowej kasety z taśmą.

- ! • Przewin taśmę, aby usunąć luz taśmy i taśmy barwiącej po zainstalowaniu kasety z taśmą.
- **Nie ciągnij za etykietę wychodzącą przez szczelinę wyjściową taśmy. Może to spowodować wyciągnięcie taśmy barwiącej razem z taśmą.**
- Nie blokuj szczeliny wyjściowej taśmy w czasie drukowania lub przewijania taśmy. Może to spowodować zacięcie taśmy.

1 Przytrzymaj wciśnięty klawisz  i wciśnij klawisz . Na wyświetlaczu pojawi się komunikat „Wysun. z cieciem?”.






2 Naciśnij klawisz  lub , aby przewinąć taśmę. W czasie przewijania taśmy na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Wysuw. tas. Pro. czekać”, a następnie taśma jest odcinana.

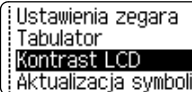
 Aby anulować przewijanie taśmy, w czasie, gdy na ekranie wyświetlony jest komunikat „Wysun. z cieciem?” naciśnij klawisz .

Wyświetlacz LCD





Kontrast wyświetlacza LCD

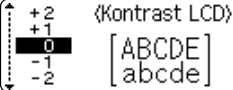
Możesz zmienić ustawienie kontrastu wyświetlacza LCD na jeden z pięciu poziomów (+2, +1, 0, -1, -2), aby ekran był czytelniejszy. Ustawieniem domyślnym jest „0”.

1 Naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Mode (Tryb), przy użyciu klawisza  lub  wybierz „Kontrast LCD”, a następnie naciśnij klawisz  lub .






Ustawienia zegara
Tabulator
Kontrast LCD
Aktualizacja symboli

2 Przy użyciu klawisza  lub  wybierz poziom kontrastu. Po każdorazowym wciśnięciu klawisza  lub  kontrast ekranu zmienia się, pozwalając ustawić najbardziej odpowiedni kontrast.




+2 <Kontrast LCD>
+1
0 [ABCDE]
-1 [abcde]
-2

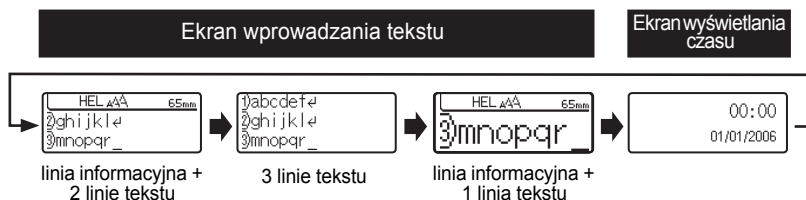
3 Naciśnij klawisz  lub .



-  • Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnięcie klawisza  na ekranie ustawiania kontrastu, przywraca wartość domyślną „0”.

ROZPOCZĘCIE PRACY


Tryb wyświetlania

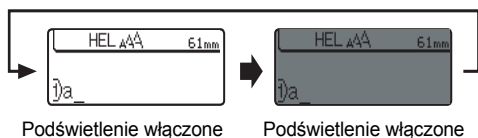
Możesz zmienić tryb wyświetlania na ulubiony styl naciskając klawisz . Można wybrać trzy rodzaje ekranów wprowadzania tekstu (informacja + 2 linie tekstu, 3 linie tekstu, informacja + 1 linia) oraz wyświetlanie czasu.



- Możesz również zmienić wyświetlanie zegara na ekran wprowadzania tekstu (informacja + 2 linie tekstu) naciskając jakkolwiek inny klawisz na klawiaturze z wyjątkiem klawiszy  i .
- Aby ustawić zegar na bieżącą datę i godzinę, zobacz „Ustawianie zegara” na stronie 48.
- Wybór żądanego formatu wyświetlania daty i godziny jest opisany w sekcji „Ustawianie formatu wyświetlania godziny & daty” na stronie 49.

Podświetlenie

Możesz włączyć / wyłączyć podświetlenie naciskając klawisz . Podświetlenie możesz użyć jeśli chcesz widzieć ekran jaśniej. Ustawieniem domyślnym jest ON (Włączone).








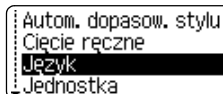
- Możesz oszczędzać energię, wyłączając podświetlenie.

Ustawianie języka i Jednostki



Język

Wybierz język („English”, „Español”, „Français”, „Português”, „Deutsch”, „Nederlands”, „Italiano”, „Dansk”, „Svenska”, „Norsk”, „Suomi”, „Česky”, „Polski”, „Magyar”, „Slovensky”, „Slovenski”, „Romana” lub „Hrvatski”) dla poleceń menu oraz komunikatów wyświetlanych na wyświetlaczu LCD. Ustawieniem domyślnym jest „Angielski”.

- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Setup, przy użyciu klawisza  lub  wybierz „Język”, a następnie naciśnij klawisz  lub .





Autom. dopasow. stylu
Cięcie ręczne
Język
Jednostka

- 2** Wybierz język przy użyciu klawisza  lub .








<Język>
Nederlands
Norsk
Polski

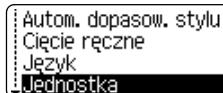
- 3** Naciśnij klawisz  lub .

 Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.

Jednostka

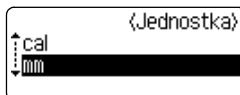
Wybierz jednostki („mm” lub „cal”) dla wymiarów pokazywanych na wyświetlaczu LCD. Ustawienie domyślne to „mm”.

- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Setup, przy użyciu klawisza  lub , wybierz „Jednostka”, a następnie naciśnij klawisz  lub .





Autom. dopasow. stylu
Cięcie ręczne
Język
Jednostka

- 2** Wybierz Jednostkę przy użyciu klawisza  lub .



<Jednostka>
cal
mm

- 3** Naciśnij klawisz  lub .

 Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.

1

2

3

4

5

6

7








8

9




Wprowadzanie i edycja tekstu

Używanie klawiatury twojego urządzenia P-touch jest bardzo podobne do używania maszyny do pisania lub edytora tekstu.





Wprowadzanie tekstu za pomocą Klawiatury

- Aby wprowadzić małą literę lub cyfrę, po prostu naciśnij żądany klawisz.
 - Aby wprowadzić spację w tekście, naciśnij klawisz .
 - Aby wprowadzić wielką literę lub jeden z symboli, znajdujących się na klawiszach numerycznych, przytrzymaj wciśnięty klawisz , a następnie wciśnij żądany klawisz.
 - Aby wprowadzać wielkie litery przez cały czas, naciśnij klawisz , aby przejść do trybu wielkich liter, a następnie naciskaj żądane klawisze.
-  • Aby wyjść z trybu wielkich liter, naciśnij klawisz  ponownie.
-  • Aby wprowadzić małą literę w trybie wielkich liter, przytrzymaj wciśnięty klawisz , a następnie naciśnij żądany klawisz.











Dodawanie nowej linii

- Aby zakończyć bieżącą linię tekstu i rozpocząć następną, naciśnij klawisz . Na końcu linii pojawi się symbol return, i kursor przejdzie na początek nowej linii.
-  • Dla każdej szerokości taśmy istnieje maksymalna ilość linii tekstu jaka może być wprowadzona. Maksymalną liczbę 7 linii można wprowadzić dla taśmy 24 mm, 5 linii dla taśmy 18 mm, 3 linie dla taśmy 12 mm, 2 linie dla taśm 9 mm i 6 mm, i 1 linie dla taśmy 3,5 mm.
- Jeżeli naciśniesz klawisz , gdy istnieje już siedem linii, na ekranie pojawi się komunikat błędu.
 - Aby zmienić atrybut znaku każdej linii, zobacz „Ustawianie Atrybutów znaków dla całej linii” na stronie 31.

Dodawanie nowego bloku

- Aby utworzyć nowy blok tekstu/ linii z prawej strony twojego bieżącego tekstu, naciśnij klawisz  przytrzymując wciśnięty klawisz . Symbol  pojawi się na końcu bloku, a kursor przejdzie na początek nowego bloku.
-  Do jednej etykiety można wprowadzić maksymalnie 5 bloków.







Poruszanie kursorem




- Aby poruszać kursorem w lewo, w prawo, w górę lub w dół, naciskaj klawisze , ,  lub . Każde przyciśnięcie klawisza przesuwa kursor o jedno miejsce lub o jedną linię.
- Aby przesunąć kursor na początek lub na koniec bieżącej linii, przytrzymaj wciśnięty klawisz , a następnie naciśnij klawisze  lub .
- Aby przesunąć kursor na sam początek lub na sam koniec tekstu, przytrzymaj wciśnięty klawisz , a następnie naciśnij klawisze  lub .

Wstawianie tekstu

- Aby wstawić dodatkowy tekst do istniejącej linii tekstu, przesuń kursor do znaku znajdującego się po prawej stronie pozycji, od której chcesz zacząć wstawianie tekstu, a następnie wprowadź dodatkowy tekst. Nowy tekst jest wstawiany z lewej strony kursora.



Wstawianie tabulatora

- Aby wstawić tabulator odstępów między istniejącą linią tekstu, przesuń kursor w miejsce, w którym chcesz dodać tabulator, a następnie naciśnij klawisz , aby otworzyć menu Setup, wybierz „Tab” za pomocą klawiszy  lub , a następnie naciśnij klawisz  lub . Pojawi się symbol  informujący o pozycji, w której tabulator odstępów zostanie wprowadzony.

-  Aby zmienić ustawienie długości tabulatora, zobacz „Ustawianie atrybutów Etykiety” na stronie 36.
- Tabulator odstępów można również wprowadzić naciskając klawisz  jednocześnie przytrzymując wciśnięty klawisz .

Kasowanie tekstu



■ Kasowanie jednorazowo jednego znaku

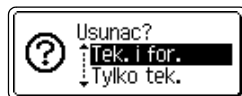
- Aby skasować znak z istniejącej linii tekstu, przesuń kursor do znaku, znajdującego się po prawej stronie pozycji, od której chcesz rozpocząć kasowanie tekstu, a następnie naciśnij klawisz . Znak znajdujący się po lewej stronie kursora jest kasowany przy każdym wciśnięciu klawisza .



-  Jeżeli przytrzymasz wciśnięty klawisz , znaki po lewej stronie od kursora są kasowane w sposób ciągły.

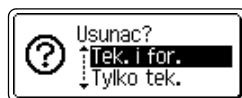
■ Kasowanie całego tekstu za jednym razem

- Użyj klawiszy  i , aby skasować cały tekst za jednym razem.

- Naciśnij klawisz  jednocześnie przytrzymując wciśnięty klawisz . Zostaną wyświetlone opcje usuwania.



- Przy użyciu klawiszy  lub , wybierz „Tylko tek.”, aby skasować cały tekst, pozostawiając bieżące ustawienia formatowania, lub wybierz „Tek.i for.”, aby skasować cały tekst oraz ustawienia formatowania.



-  Naciśnij klawisz , aby powrócić do ekranu wprowadzania tekstu.

1

2

3

4



5

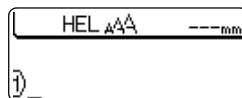
6

7

8

9


- 3** Naciśnij klawisz  lub . Cały tekst jest kasowany. Jeśli wybrano „Tek.i for.” kasowane są również wszystkie ustawienia formatowania.




Wprowadzanie symboli


Oprócz symboli dostępnych z klawiatury, jest wiele symboli (w tym znaki międzynarodowe i znaki rozszerzonego ASCII) dostępnych przy użyciu funkcji wstawiania symbolu.

Są dwie metody wprowadzania symboli:

- Przy użyciu klawisza .
- Przy użyciu funkcji Symbol.

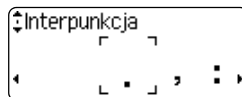
Wprowadzanie Symboli przy użyciu klawisza .


Symbole znajdujące się w prawym górnym rogu klawiszy na klawiaturze można wprowadzić przy użyciu klawisza .






- Aby wprowadzić jeden z tych symboli, przytrzymaj wciśnięty klawisz , a następnie naciśnij żądany klawisz.

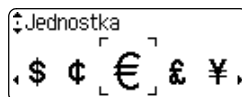
Wprowadzanie Symboli przy użyciu funkcji Symbol



- 1** Naciśnij klawisz . Wyświetli się lista kategorii symboli oraz symboli należących do danej kategorii.

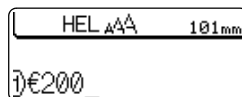




-  Na wyświetlonej liście zaznaczony jest ostatnio wprowadzony symbol.

- 2** Wybierz kategorię symbolu (Znaki interpunkcyjne, Biznes, Matematyka, itd.) przy użyciu klawisza  lub  lub naciskając wielokrotnie klawisz , a następnie wybierz symbol przy użyciu klawiszy  lub .




- 3** Naciśnij klawisz  lub . Zaznaczony symbol jest wstawiany do linii tekstu.

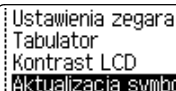


-  • Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
• Zobacz „Lista symboli” na stronie 28, gdzie znajduje się pełna lista symboli i kategorii symboli.



Korzystanie z funkcji aktualizacji symboli

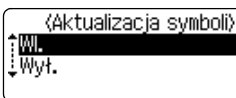
Przy użyciu funkcji Aktualizacji Symboli możesz utworzyć swoją własną kategorię symboli. Najpierw „Własna kategoria” pojawi się przy wybieraniu symboli, aby pomóc w szybkim lokalizowaniu symboli.

- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Setup, a następnie przy użyciu klawiszy ▲ lub ▼ wybierz „Symbol Update”.





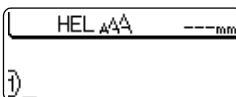
Ustawienia zegara
Tabulator
Kontrast LCD
Aktualizacja symboli

- 2** Naciśnij klawisz  lub , aby wyświetlić ekran Symbol Update, a następnie przy użyciu klawiszy ▲ lub ▼ wybierz „Wł.”, aby utworzyć swoją osobistą kategorię.



⟨Aktualizacja symboli⟩
Wł.
Wył.

- 3** Naciśnij klawisz  lub , aby zaakceptować ustawienie.
Ekran powraca do ekranu wprowadzania tekstu.

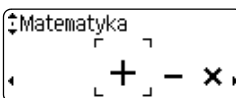


HEL AAA ---mm
j)


- 4** Wprowadź symbol, który chcesz dodać do swojej osobistej kategorii.

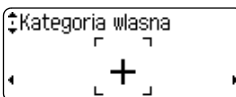


Aby poznać szczegóły, zobacz „Wprowadzanie Symboli przy użyciu funkcji Symbol” na stronie 26.



Matematyka
+ - x

- 5** Naciśnij klawisz .
Pojawi się „Kategoria własna”, zawierająca symbol wprowadzony w punkcie 4.



Kategoria własna
+

- Do „Osobistej kategorii” można dodać do 20 symboli. Najstarszy symbol zostanie usunięty z kategorii, gdy ilość symboli dodanych do „Osobistej Kategorii” przekroczy 20 symboli.
- Aby przestać aktualizację symboli w „Osobistej kategorii”, wybierz „Wył.” na ekranie Symbol Update.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

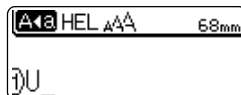
Wprowadzanie znaków akcentowanych

Urządzenie P-touch może wyświetlać i drukować zestaw znaków akcentowanych, takie jak specyficzne znaki z innych języków.

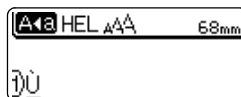
- 1** Wprowadź znak, który chcesz zmienić na znak złożony.



Z funkcją Accent można używać trybu wielkich liter.



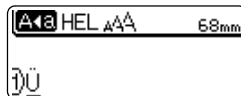
- 2** Naciśnij klawisz . Wprowadzony znak zostanie zmieniony na znak akcentowany.



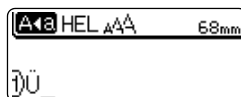
- 3** Naciskaj klawisz tyle razy, aż zostanie wybrany żądany znak akcentowany lub wybierz go przy użyciu klawiszy ◀ lub ▶.



Kolejność znaków złożonych, które pojawiają się na wyświetlaczu różni się w zależności od wybranego języka wyświetlacza LCD.



- 4** Naciśnij klawisz lub . Wybrany znak złożony jest wstawiany do linii tekstu.



- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Zobacz Tabelę Znaków akcentowanych, gdzie znajduje się lista wszystkich dostępnych znaków akcentowanych.

1

2

3

4

5

6

7

8


9

● Lista Znaków akcentowanych ●

Znak	Znaki akcentowane	Znak	Znaki akcentowane
a	á à â ä æ ā ą á ā ā	ñ	ñ ñ ñ ñ
A	Á À Â Ä Æ Ā Ą Ą Ą Ą	N	Ñ Ñ Ñ Ñ
c	ç ċ é	o	ó ò ô ø ö õ œ ö
C	Ç Ć Ć	O	Ó Ó Ó Ø Ö Ö Œ Ö
d	đ đ đ	r	ř ř ř
D	Ď Đ	R	Ř Ř Ř
e	é è ê ë ě ę ě é ě	s	š ś ș ș ß
E	É Ê Ë Ę Ě Ě Ě Ě	S	Š Ś Ș Ș ß
g	g ĝ	t	ť t þ
G	Ĝ Ğ	T	Ť T Þ
i	í î ï ï ï ï ï	u	ú û ü ü ü ü ü
I	Í Î Ï Ï Ï Ï Ï	U	Ú Û Ü Ü Ü Ü Ü
k	ķ	y	ý ŷ
K	Ķ	Y	Ý Ŷ
l	ł ł ł ł	z	ž ž ž
L	Ł Ł Ł Ł	Z	Ž Ž Ž





Ustawianie atrybutów znaków

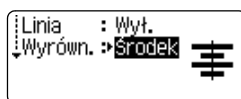
Ustawianie atrybutów znaków dla całej etykiety

Przy użyciu klawisza , możesz wybrać krój czcionek oraz zastosować rozmiar, szerokość, styl, linie oraz wyrównanie.

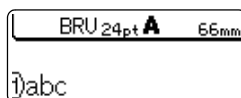
- 1** Naciśnij klawisz .
Zostaną wyświetlone bieżące ustawienia.









- 2** Przy użyciu klawiszy  lub  wybierz atrybut, a następnie przy użyciu klawiszy  lub  ustaw wartość atrybutu.



- 3** Naciśnij klawisz  lub , aby zaakceptować wybrane ustawienia.







 Jeśli nie naciśniesz klawisza  lub , nowe ustawienia NIE zostaną zastosowane.





-  • Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
• Naciśnij klawisz , aby ustawić wartość domyślną dla wybranego atrybutu.
• Zobacz tabelę Opcji ustawień, gdzie znajduje się lista wszystkich dostępnych ustawień.
• Znaki o małej wielkości mogą być nieczytelne przy zastosowaniu niektórych stylów (np. cień + italic).

Ustawianie Atrybutów znaków dla całej linii

Gdy etykieta składa się z dwóch lub więcej linii tekstu, możesz ustawić różne wartości atrybutów znaków (krój czcionki, rozmiar, szerokość, styl, linia i wyrównanie) dla każdej linii.

Przy użyciu klawiszy  lub  przesuń kursor do linii, dla której chcesz zmienić atrybuty, a następnie, naciśnij klawisz , jednocześnie przytrzymując wciśnięty klawisz , aby wyświetlić atrybuty. (Na ekranie wyświetlana jest informacja, że właśnie akceptujesz atrybut tylko dla konkretnej linii).



-  Jeśli dla każdej linii jest ustawiona inna wartość atrybutu, gdy naciśniesz klawisz  będzie ona wyświetlona jako 8***. Gdy zmienisz to ustawienie (****) przy użyciu klawiszy  lub , nowe ustawienie zostanie zastosowane to wszystkich linii etykiety.



● Opcje ustawień ●

Atrybut	Wartość	Rezultat
Krój czcionki	HEL (Helsinki)	ABCabc
	BRU (Bruksela)	ABCabc
	US (USA)	ABCabc
	FLO (Floryda)	ABCabc
	BEL (Belgia)	ABCabc
	SGO (San Diego)	ABCabc
	LA (Los Angeles)	ABCabc
	CAL (Calgary)	<i>ABCabc</i>

Atrybut	Wartość	Rezultat
Rozmiar czcionki	Autom.	Jeśli zostanie wybrana wartość Auto, tekst jest automatycznie drukowany w największym rozmiarze dostępnym dla każdej szerokości taśmy.
	48 pt	ABCabc
	42 pt	ABCabc
	36 pt	ABCabc
	24 pt	ABCabc
	18 pt	ABCabc
	12 pt	ABCabc
	9 pt	ABCabc
	6 pt	ABCabc
Szerokość	x2	ABCabc
	x3/2	ABCabc
	x1	ABCabc
	x2/3	ABCabc
	x1/2	ABCabc

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Atrybut	Wartość	Rezultat
Styl	Wył.	ABCabc
	Pogr.	ABCabc
	Obrys	ABCabc
	Cien	ABCabc
	Jednol.	ABCabc
	Krzyw	<i>ABCabc</i>
	K+Pog	<i>ABCabc</i>
	K+Obr	ABCabc
	K+Cie	ABCabc
	K+Jed	<i>ABCabc</i>
	Pnw	◁ m ∪ ∞ ∩ ∪
Szerokość	Wył.	ABCabc
	Podkre	<u>ABCabc</u>
	Przekr	ABCabc




Atrybut	Wartość	Rezultat
Wyrównanie	Lewo	ABCabc
	Środek	ABCabc
	Prawo	ABCabc
	Wyjust	A B C a b c

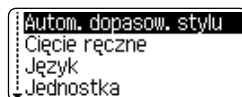
Ustawianie Stylu Automatyczne dopasowanie

Jeśli ustawiono wartość rozmiaru na „Autom.”, a długość jest ustawiona na konkretną wartość, możesz wybrać sposób zmniejszania rozmiaru tekstu, aby dopasować go do długości etykiety.

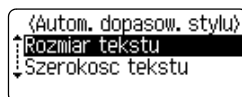
Jeśli wybrano „Rozmiar tekstu”, całkowity rozmiar tekstu jest zmieniany, aby zmieścił się na etykiecie.

Jeśli wybrano „Szerokosc tekstu”, szerokość tekstu jest zmniejszana do ustawienia 1/2. (Jeśli konieczne jest dalsze zmniejszenie, aby tekst zmieścił się na wybranej długości etykiety, urządzenie P-touch automatycznie zmniejszy dodatkowo rozmiar tekstu po zastosowaniu ustawienia x1/2.)

- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Setup, przy użyciu klawiszy ▲ lub ▼ wybierz „Autom. dopasow. stylu”, a następnie naciśnij klawisz  lub .
Ekran „Autom. dopasow. stylu” zostanie wyświetlony.





- 2** Przy użyciu klawiszy ▲ lub ▼ wybierz styl.



- 3** Aby zastosować ustawienie naciśnij klawisz  lub .



- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Aby ustawić wartość domyślną stylu („Rozmiar tekstu”), naciśnij klawisz .

1

2

3

4

5



6

7

8





9

Ustawianie atrybutów Etykiety




Przy użyciu klawisza , możesz utworzyć etykietę, w której tekst będzie otoczony ramką oraz określić długość etykiety i długość tabulatora. (Opcje odcinania oraz ustawienia Dopasowywania Długości, które mogą być potrzebne przy drukowaniu etykiety, również można ustawić przy użyciu klawisza . Zobacz „Opcje odcinania taśmy” oraz „Dokładne ustawienie długości etykiety” na stronie 62 i 64.)

- 1** Naciśnij klawisz .
Wyświetlone zostaną bieżące ustawienia.




Ramka	▶Wyt.
Długość :	Autom.
Opc. :	Du.
cie.	mar.

- 2** Przy użyciu klawiszy  lub  wybierz atrybut, a następnie przy użyciu klawiszy  lub  ustaw wartość tego atrybutu.




Dł. tab. :	50mm
Dop.dł.	▶+2

 Podczas ustawiania długości etykiety lub długości tabulatora, aby wartość zmieniła się szybciej przytrzymaj wciśnięte klawisze  lub .

- 3** Aby zastosować ustawienia, naciśnij klawisz  lub .

 Jeśli nie naciśniesz klawisza  lub , nowe ustawienia nie zostaną zastosowane.

HEL	▲▲▲	▲	← 60mm
}abc_			

-  • Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
• Aby ustawić wartość domyślną dla wybranego atrybutu, naciśnij klawisz .
• Lista wszystkich dostępnych ustawień znajduje się w tabeli Ustawianie Opcji.

● Ustawianie Opcji ●

Atrybut	Wartość	Rezultat
Ramka	Wyl.	ABCabc
	1	
	2	
	3	
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
	11	
	12	
	13	
	14	
15		

1

2

3

4






5

6

7

8

9

Atrybut	Wartość	Rezultat
Ramka	16	
	17	
	18	
	19	
	20	
Długość	Długość etykiety można zmieniać w zakresie od 30 mm (1,2") - 300 mm (12,0"). Jeśli wybrano „Autom.”, długość etykiety jest automatycznie dopasowywana do ilości wprowadzonego tekstu.	
Dł. tab.	Długość tabulatora można ustawiać w przedziale od 0 mm (0,0") - 100 mm (4,0"). Ustawieniem domyślnym jest 50 mm (2,0") .	




Używanie układów Automatycznego Formatowania

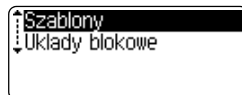
Przy użyciu funkcji Auto-Format możesz szybko i łatwo utworzyć etykiety do różnych celów, takie jak naklejki na segregatory, etykiety na sprzęt, identyfikatory imienne, itd. Po prostu wybierz układ spośród szablonów lub układów bloków, wprowadź tekst i zastosuj żądane formatowanie.





W układach automatycznego formatowania można również używać symboli oraz znaków akcentowanych.

Używanie Szablonów - Przykład tworzenia naklejki Asset

- Naciśnij klawisz , aby wyświetlić ekran Auto-Format, a następnie przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Szablony”.



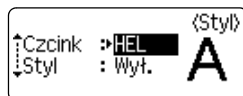
- Naciśnij klawisz  lub . Wyświetlony jest użyty szablon.



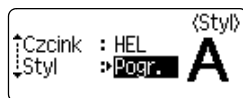
- 3** Przy użyciu klawiszy ▲ lub ▼ wybierz szablon.



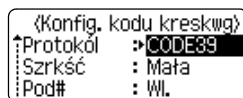
- 4** Naciśnij klawisz Ⓞ lub ↵.
Wyświetlony zostanie ekran Styl.



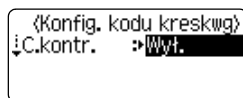
- 5** Przy użyciu klawiszy ▲ lub ▼ wybierz atrybut, a następnie przy użyciu klawiszy ◀ lub ▶ ustaw wartość dla tego atrybutu.



- 6** Naciśnij klawisz Ⓞ lub ↵.
Wyświetlony zostanie ekran Konfiguracja Kodu Kreskowego.



- 7** Przy użyciu klawiszy ▲ lub ▼ wybierz atrybut, a następnie przy użyciu klawiszy ◀ lub ▶ ustaw wartość dla tego atrybutu.



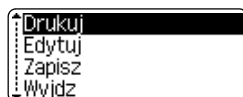
💡 Atrybut „C.kontr.” jest dostępny tylko dla protokołów CODE39, I-2/5 i CODEBAR.

- 8** Naciśnij klawisz Ⓞ lub ↵.
Wyświetlony zostanie ekran wprowadzania tekstu na podstawie szablonu.



💡 Przy wprowadzaniu tekstu można użyć trybu wielkich liter.

- 9** Wprowadź tekst, a następnie wciśnij klawisz Ⓞ lub ↵.
Powtórz tą czynność dla każdego pola tekstowego.
Po uzupełnieniu wszystkich pól i po naciśnięciu klawisza Ⓞ lub ↵ zostanie wyświetlone menu drukowania.



- 10** Przy użyciu klawiszy ▲ lub ▼ wybierz „Drukuj”, a następnie naciśnij klawisz Ⓞ lub ↵, aby wydrukować etykietę.

💡

- Aby zmienić ustawienia danych tekstowych lub stylu wybierz „Edytuj”.
- Aby zachować etykietę w pamięci naciśnij „Zapisz”.
- Aby wyjść z funkcji Auto-Format wybierz „Wyjdź”.

1

2

3

4

5










6

7





8

9









- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Na ekranach Style i Bare Code, naciśnij klawisz , aby przywrócić wartość domyślną wybranego atrybutu.
- Lista dostępnych szablonów znajduje się w Tabeli Szablonów.
- Jeśli przytrzymamy wciśnięty klawisz  i wciśniemy klawisz , wyświetli się komunikat „Usun. cały tekst?”. Naciśnij klawisz  lub , aby skasować cały tekst lub naciśnij klawisz , aby nie kasować pliku.
- Aby wydrukować wiele kopii, kopie z numerami kolejnymi lub etykiety drukowane w odbiciu lustrzanym, przy wyświetlonym menu print, przytrzymaj wciśnięty klawisz  i naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Opcje drukowania.



- Jeśli szerokość bieżącej kasy z taśmą nie odpowiada ustawionej szerokości wybranego układu etykiety, przy próbie drukowania etykiety zostanie wyświetlony komunikat błędu. Naciśnij klawisz  lub jakikolwiek inny klawisz, aby wyczyścić komunikat błędu, i zainstaluj kasę z taśmą o prawidłowej szerokości.
- Jeśli liczba wprowadzonych znaków przekracza limit, po naciśnięciu klawisza  lub  wyświetlany jest komunikat błędu. Naciśnij klawisz  lub jakikolwiek inny klawisz, aby wyczyścić komunikat błędu i edytować tekst z mniejszą ilością znaków.
- Przy użyciu funkcji Auto-Format, etykieta jest odcinana z marginesami po lewej i prawej stronie, niezależnie od bieżącego ustawienia opcji odcinania taśmy (zobacz stronie 62).

● Szablony ●

Atrybut	Wartość	Rezultat
Nazwa szablonu	Grzbiet zszywacza 1	PRESENTATION MATERIAL (24 mm x 219 mm [1" x 8,6"])
	Grzbiet zszywacza 2	PRESENTATION MATERIAL (18 mm x 219 mm [3/4" x 8,6"])
	Zakładka folderu plików	PAYABLES (12 mm x 82 mm [1/2" x 3,2"])
	Zakładka separatora	AUGUST (12 mm x 42 mm [1/2" x 1,6"])
	Zakładka zasobu	Property of: ABC Company, Inc.  *00001*
	Pojemnik	 Lock Washer 1/4"-20 NF Thread Size  0 12502 05400 9
	Etykieta sprzętu (naklejka na wyposażenie)	ABC Company, Inc. Control Sales Equipment No. 123456789
	Płyta przednia (VRT)	 CA-11  CA-12  CA-13 (12 mm x 70 mm [1/2" x 2,7"])
	Owinięcie kabla 1	7A-B23 7A-B23 7A-B23 7A-B23 7A-B23 7A-B23 7A-B23 (24 mm x 39 mm [1" x 1,5"])
Owinięcie kabla 2	7A-B23 7A-B23 7A-B23 7A-B23 7A-B23 7A-B23 7A-B23 (18 mm x 39 mm [3/4" x 1,5"])	

1

2

3

4

5

6


7




8




9

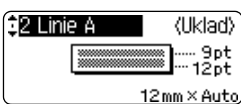
Atrybut	Wartość	Rezultat
Nazwa szablonu	Odznaka z nazwa 1	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Robert Becker Sales Manager ABC Company, Inc. </div> (24 mm x 72 mm [1" x 2,8"])
	Odznaka z nazwa 2	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Robert Becker ABC Company, Inc. </div> (18 mm x 72 mm [3/4" x 2,8"])
	Odznaka z nazwa 3	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Robert Becker </div> (12 mm x 72 mm [1/2" x 2,8"])
	Grzbiet pudełka CD 1	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> My Favorite Music </div> (6 mm x 113 mm [1/4" x 4,4"])
	Grzbiet pudełka CD 2	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> My Favorite Music </div> (3,5 mm x 113 mm [9/64" x 4,4"])
	Grzbiet VHS	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Mike's Favorite Films SCD#: EP 01/01/2006 Comedy, Action, Thriller </div> (18 mm x 140 mm [3/4" x 5,5"])
	Grzbiet MiniDV	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Julie's Wedding </div> (9 mm x 42 mm [3/8" x 1,7"])




Korzystanie z układów bloków

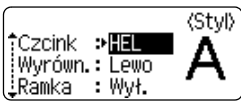
- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić ekran Auto-Format, a następnie przy użyciu klawiszy **▲** lub **▼** wybierz „Układy blokowe”.



- 2** Naciśnij klawisz  lub , aby wyświetlić ekran Szerok. taśmy, a następnie przy użyciu klawiszy **▲** lub **▼** wybierz szerokość taśmy.

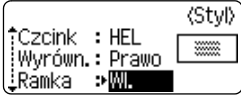



- 3** Naciśnij klawisz  lub . Jeśli szerokość taśmy nie zmieniła się, wyświetlany jest ostatnio wybrany układ bloków. Jeśli szerokość taśmy zmieniła się, wyświetlany jest domyślny układ dla nowej szerokości taśmy.



- 4** Przy użyciu klawiszy **▲** lub **▼** wybierz układ bloków.

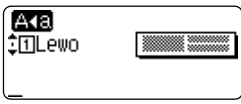





- 5** Naciśnij klawisz  lub . Wyświetlony jest ekran Styl.

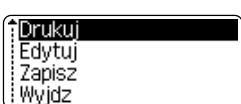

- 6** Przy użyciu klawiszy **▲** lub **▼** wybierz atrybut, a następnie przy użyciu klawiszy **◀** lub **▶** ustaw dla niego wartość.

 Aby ustawić dla wybranego atrybutu wartość domyślną naciśnij klawisz .


- 7** Naciśnij klawisz  lub . Wyświetlany jest ekran wprowadzania tekstu na podstawie układu bloków.

 Przy wpisywaniu tekstu można używać trybu wielkich liter.


- 8** Wprowadź tekst, a następnie naciśnij klawisz  lub . Powtórz operację dla każdego pola tekstowego. Po wypełnieniu wszystkich pól tekstowych, naciśnij klawisz  lub , aby wyświetlić menu drukowania.



1

2

3

4



5

6

7

8









9

9 | Przy użyciu klawiszy ▲ lub ▼ wybierz Drukuj, a następnie naciśnij  lub , aby wydrukować etykietę.







- Wybierz „Edytuj” aby zmienić dane tekstowe lub ustawienia stylu.
- Wybierz „Zapisz” aby zapisać etykietę w pamięci.
- Wybierz „Wydz” aby wyjść z funkcji Auto-Format.
- Wybierz „Zmien układ” aby użyć innego układu etykiety.




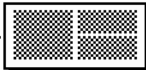






- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Zobacz Tabelę układów bloków, gdzie znajduje się lista dostępnych układów bloków.
- Jeśli naciśniesz klawisz  jednocześnie przytrzymując wciśnięty klawisz  wyświetlany jest komunikat „Usun. cały tekst?”. Naciśnij klawisz  lub , aby skasować cały tekst, lub naciśnij klawisz , aby nie kasować tekstu.
- Aby wydrukować wiele kopii, z kolejnymi numerami, lub etykiety drukowane w odbiciu lustrzanym, w czasie, gdy jest wyświetlone menu drukowania przytrzymaj wciśnięty klawisz  i naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Opcji drukowania.



- Jeśli szerokość bieżącej kasy z taśmą nie odpowiada ustawionej szerokości dla wybranego układu, przy próbie drukowania etykiety wyświetli się komunikat błędu. Naciśnij klawisz  lub jakiegokolwiek inny klawisz, aby wyczyścić komunikat błędu i zainstaluj kasę z taśmą o prawidłowej szerokości.
- Jeśli ilość wprowadzonych znaków przekracza limit, przy naciśnięciu klawisza  lub  wyświetlony zostanie komunikat błędu. Naciśnij klawisz  lub jakiegokolwiek inny klawisz aby wyczyścić komunikat błędu i edytuj tekst przy użyciu mniejszej ilości znaków.
- Gdy używamy funkcji Auto-Format, etykieta jest odcinana z marginesem po lewej i prawej stronie bez względu na bieżące ustawienie opcji odcinania taśmy (zobacz stronie 62).

● Układy bloków ●

Atrybut	Wartość	Rezultat
Układ bloków (taśma 24 mm [1"])	2 Linie A	 ... 12pt ... 36pt
	2 Linie B	 ... 36pt ... 12pt
	3 Linie	 ... 12pt ... 12pt ... 24pt
	1+2 Linie A	48pt...  ... 24pt ... 24pt
	1+2 Linie B	48pt...  ... 12pt ... 36pt
	1+3 Linie	48pt...  ... 12pt ... 12pt ... 24pt
	1+4 Linie	48pt...  ... 12pt
	1+5 Linii	48pt...  ... 9pt

1

2

3

4




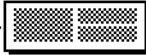





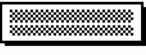

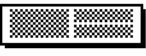
5





6

7

8

9

Atrybut	Wartość	Rezultat
Układ bloków (taśma 18 mm [3/4"])	2 Linie A	 12pt 24pt
	2 Linie B	 24pt 12pt
	3 Linie	 9pt 9pt 24pt
	1+2 Linie A	42pt...  18pt 18pt
	1+2 Linie B	42pt...  12pt 24pt
	1+3 Linie	42pt...  12pt
	1+4 Linie	42pt...  9pt
	1+5 Linii	42pt...  9pt
Układ bloków (taśma 12 mm [1/2"])	2 Linie A	 9pt 12pt
	2 Linie B	 12pt 9pt
	3 Linie	 6pt 6pt 12pt
	1+2 Linie	24pt...  12pt 12pt

Atrybut	Wartość	Rezultat
Układ bloków (taśma 9 mm [3/8"])	2 Linie A	
	2 Linie B	
	1+2 Linie	18pt... 
Układ bloków (taśma 6 mm [1/4"])	1+2 Linie	12pt... 

1

2

3

4

5


6

7

8






9

Używanie funkcji Godzina & Data





Do etykiety możesz dodać godzinę oraz datę ustawiając kursor na ekranie tekstowym w miejscu, w którym chcesz dodać godzinę/datę, a następnie naciskając klawisz .

Ustawianie zegara

Ustawiona godzina oraz data w zegarze może być wyświetlona na ekranie, może być również dodana do etykiety w żądanym formacie.

- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Setup, przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Ustawienia zegara”, a następnie naciśnij klawisz  lub .

```
Ustawienia zegara
Tabulator
Kontrast LCD
Aktualizacja symboli
```

- 2** Wyświetlony zostaje ekran Ustawienia zegara. Przy użyciu klawiszy  lub  ustaw aktualny rok, miesiąc, dzień, godzinę oraz minuty. Aby przejść do następnego parametru, użyj klawiszy  lub .



```
<Ustawienia zegara>
RRRR/MM/DD gg:mm
2006/ 01 / 01 00:00
```



Do wprowadzenia bieżącego czasu możesz użyć również klawiszy numerycznych.

- 3** Naciśnij klawisz  lub , aby zastosować ustawienia.









- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnij klawisz , aby ustawić domyślny format.
- Zegar zacznie działać od momentu, gdy ustawienia zegara zostaną zastosowane.
- Aby ustawienia zegara były zachowane po odłączeniu zasilacza AC, konieczne jest zainstalowanie baterii alkalicznych AA.

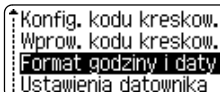
Ustawianie formatu wyświetlania godziny & daty

Możesz wybrać jeden spośród wielu formatów godziny oraz daty, które będą dodane do twojej etykiety.





Wskazanie godziny może być prezentowane w formacie 12 godzinnym lub 24 godzinnym.

Zastosowany w tym ustawieniu format będzie zastosowany również dla zegara wyświetlanego na ekranie po naciśnięciu klawisza . (Zobacz „Tryb wyświetlania” na stronie 22, aby poznać szczegóły.)

- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Setup, przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Format godziny i daty”, a następnie naciśnij klawisz  lub .



Konfig. kodu kreskow.
Wprow. kodu kreskow.
Format godziny i daty
Ustawienia datownika



- 2** Zostanie wyświetlone menu Format godziny i daty. Przy użyciu klawiszy  lub  wybierz datę i czas, a następnie przy użyciu klawiszy  lub  ustaw format.





{Format godziny i daty}
D: 31/12/2099
G: 23:59

- 3** Naciśnij klawisz  lub , aby zastosować ustawienia.



Jeśli nie naciśniesz klawisza  lub  nowe ustawienia nie zostaną zastosowane.



- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnij klawisz , aby ustawić domyślny format.
- Zobacz Opcje Formatu gdzie znajduje się lista wszystkich dostępnych formatów.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

● Opcje formatu godziny i daty ●

Atrybut	Wartość	Opis
D (Data)	31/12/2099	Dzień/Miesiąc/Rok
	31.12.2099	Dzień.Miesiąc.Rok
	31-12-2099	Dzień-Miesiąc-Rok
	31. Grudzien 2099	Dzień. Miesiąc Rok
	31. Gru. 2099	Dzień. Miesiąc. Rok
	12/31/2099	Miesiąc/Dzień/Rok
	12.31.2099	Miesiąc.Dzień.Rok
	12-31-2099	Miesiąc-Dzień-Rok
	Grudzien 31, 2099	Miesiąc Dzień, Rok
	Gru. 31, 2099	Miesiąc. dzień, Rok
	2099/12/31	Rok/Miesiąc/Dzień
	2099-12-31	Rok-Miesiąc-Dzień
G (Godzina)	11:59 PM	Zegar 12 - godzinny
	23:59	Zegar 24 - godzinny








- Użyta wartość godziny i daty jest ustawieniem przykładowym. Jeśli wybierzemy format, w wybranym stylu pojawi się data i godzina ustawiona w ustawieniach zegara.





Ustawienia drukowania godziny

[Synchronizacja czasu]

Do swoich etykiet możesz dodać godzinę oraz datę. Możesz zdecydować czy na etykiecie będzie dodawana godzina i data utworzenia etykiety, czy urządzenie P-touch będzie mogło aktualizować etykietę do bieżącej godziny i daty, przy każdym drukowaniu.

- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Setup, przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Ustawienia datownika”, a następnie naciśnij klawisz  lub .



↑ Konfig. kodu kreskow.
 ↓ Wprow. kodu kreskow.
 Format godziny i daty
 Ustawienia datownika

- 2** Przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Czas”, a następnie przy użyciu klawiszy  lub  wybierz wartość ustawienia.





{Ustawienia datownika}
 ↑ Czas : Staly
 ↓ Format : Data
 Postęp : Wyt.

- 3** Naciśnij klawisz  lub , aby zastosować ustawienia.





- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnij klawisz , aby wybrać domyślne ustawienie formatu.
- Zobacz: Opcje drukowania czasu, gdzie znajdują się dostępne ustawienia.

● Drukowanie czasu: Opcje Synchronizowania czasu ●

Atrybut	Wartość	Opis
Czas	Autom.	Naciśnij klawisz  ; w miejscu ustawienia kursora na ekranie wprowadzania tekstu zostanie wstawiona ikona zegara. Po naciśnięciu klawisza  , aktualna data/godzina zostanie wydrukowana na etykiecie, w miejscu, w którym w układzie etykiety jest wstawiona ikona zegara.
	Staly	Naciśnij klawisz  ; w miejscu ustawienia kursora na ekranie wprowadzania tekstu zostanie wstawiona bieżąca data/godzina. Gdy naciśniesz klawisz  , data/godzina zostanie wydrukowana, w miejscu wskazanym na ekranie wprowadzania tekstu.



- Jeśli w ustawieniach synchronizacji czasu wybrano „Autom.”, a do tekstu dodano ikonę zegara poprzez wciśnięcie klawisza , możesz potwierdzić, które ustawienia mają zastosowanie do ikony, ustawiając kursor nad ikoną zegara, a następnie naciskając klawisz .

1

2

3

4

5

6

7






8

9

[Format drukowania czasu]





Możesz zdecydować, w jaki sposób informacje o godzinie/dacie są drukowane na twojej etykiecie.

Dostępne są cztery opcje (Data; Godzina; Data i Godzina; lub Godzina i Data).

- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Setup, przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Ustawienia datownika”, a następnie naciśnij klawisz  lub .

```

↑ Konfig. kodu kreskow.
Wprow. kodu kreskow.
Format godziny i daty
Ustawienia datownika
  
```



- 2** Przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Format”, a następnie przy użyciu klawiszy  lub  wybierz wartość ustawienia.

```

<Ustawienia datownika>
↑ Czas      : Autom.
Format     : Godz&data
Postęp    : Wył.
  
```

- 3** Naciśnij klawisz  lub , aby zastosować ustawienia.








- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnij klawisz , aby wybrać domyślne ustawienie.
- Zobacz: Opcje drukowania czasu, gdzie znajdują się dostępne ustawienia.

● Drukowanie czasu: Opcje formatu ●

Atrybut	Wartość	Opis
Format	Data	Na etykiecie zostanie wydrukowana tylko data.
	Data&godz	Na etykiecie zostaną wydrukowane data i godzina.
	Godzina	Na etykiecie zostanie wydrukowana tylko godzina.
	Godz&data	Na etykiecie zostaną wydrukowane godzina i data.





[Przesunięcie czasu]

Możesz zdecydować czy przy korzystaniu z funkcji Time & Date używać przesunięcia daty i godziny czy użyć bieżącej daty i godziny.

- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Setup, przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Ustawienia datownika”, a następnie naciśnij klawisz  lub .







```

↑ Konfig. kodu kreskow.
Wprow. kodu kreskow.
Format godziny i daty
Ustawienia datownika
  
```

- 2** Przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Postep”, a następnie, aby określić, o jaką ilość czasu będzie zwiększana data i godzina, przy użyciu klawiszy  lub  wybierz wartość „Wl.”.

```

<Ustawienia datownika>
↑ Czas      : Autom.
Format     : Data
Postep    : Wl.
  
```

- 3** Naciśnij klawisz  lub . Wyświetlony zostanie ekran Postep. Przy użyciu klawiszy  lub  Ustaw wartości rok, miesiąc, tydzień, dzień, godzina i minuta, o jakie będzie powiększany aktualnie ustawiony czas. Aby przejść do kolejnego parametru użyj klawiszy  lub .

```



                                <Postep>
RR/MM/TT /DDD/gg/mmm
00 00 02 000 00 000
  
```



Do wprowadzenia wartości możesz również użyć klawiszy numerycznych.

- 4** Naciśnij klawisz  lub , aby zastosować ustawienia.



- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnij klawisz , aby wybrać domyślne ustawienie formatu.
- Zobacz: Drukowanie czasu. Opcje przesunięcia, gdzie znajduje się lista wszystkich dostępnych formatów.

● Drukowanie czasu: Opcje przesunięcia ●

Atrybut	Wartość	Opis
Postep	Wl.	Godzina/Data zostanie powiększona zgodnie z wartością wybraną w ustawieniu atrybutu Postep.
	Wył.	Zostanie wydrukowana bieżąca godzina/data.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Tworzenie etykiety z kodem kreskowym






Przy użyciu funkcji Bar Code możesz tworzyć etykiety z kodami kreskowymi do używania z kasami rejestrującymi, systemami kontroli magazynu lub innym systemami odczytującymi kody kreskowe, lub nawet naklejki asset używane w systemach zarządzania asset.



- Urządzenie P-touch nie jest zaprojektowane wyłącznie do tworzenia etykiet z kodem kreskowym. Zawsze sprawdź czy te etykiety z kodem kreskowym mogą być odczytywane przez czytnik kodów kreskowych.
- Aby uzyskać najlepsze rezultaty, drukuj etykiety z kodem kreskowym czarnym tuszem na białej taśmie. Niektóre czytniki kodów kreskowych mogą nie być w stanie odczytać etykiet z kodem kreskowym utworzonych przy użyciu kolorowej taśmy lub tuszu.
- Zawsze, gdy to możliwe używaj wartości „Duża” dla opcji „Szkść”. Niektóre czytniki kodów kreskowych mogą nie być w stanie czytać etykiet z kodem kreskowym utworzonych przy użyciu ustawienia „Mała”.
- Ciągłe drukowanie dużej ilości etykiet z kodem kreskowym może przegrzać głowicę drukującą, co może źle wpłynąć na jakość wydruku. W takim przypadku, powinieneś przestać drukować na krótki okres czasu, aby pozwolić głowicy drukującej ostygnąć.





Ustawianie parametrów kodu kreskowego

1

Naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Setup, przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Konfig. kodu kreskwg”, a następnie naciśnij klawisz  lub . Zostanie wyświetlony ekran Konfig. kodu kreskwg.

⟨Konfig. kodu kreskwg⟩	
↑Protokół	▶CODE39
Szkść	: Duża
Pod#	: WL

2

Przy użyciu klawiszy  lub  wybierz atrybut, a następnie przy użyciu klawiszy  lub  ustaw wartość dla tego atrybutu.

⟨Konfig. kodu kreskwg⟩	
↓C.kontr.	▶Wyt.





Atrybut „C.kontr.” jest dostępny tylko dla protokołów CODE39, I-2/5 oraz CODEBAR.





Znaki mogą nie pojawiać się pod kodem kreskowym nawet, jeśli dla „Pod#” wybrano „WL”, w zależności od użytej szerokości taśmy, ilości wprowadzonych linii, lub bieżących ustawień stylu czcionki.

3 Naciśnij klawisz  lub , aby zastosować ustawienia.








Jeżeli nie naciśniesz klawisza  lub , nowe ustawienia NIE zostaną zastosowane.

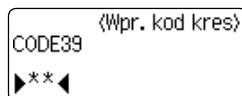
- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnij klawisz , aby wybrać domyślne ustawienie wybranego atrybutu.
- Zobacz tabelę: Ustawienia Kodu Kreskowego, gdzie znajduje się lista wszystkich dostępnych ustawień.



● Ustawienia Kodu kreskowego ●

Atrybut	Wartość
Protokół	CODE39, CODE128, EAN8, EAN13, EAN128, UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR
Szrękść	Duża (szeroka)
	Mała (wąska)
Pod# (znaki drukowane poniżej kodu kreskowego)	Wl.
	Wył.
C.kontr. (liczba kontrolna)	Wył.
	Wl.
	(dostępne tylko dla protokołów CODE39, I-2/5 oraz CODABAR)

Wprowadzanie danych Kodu Kreskowego

1 Naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Setup, przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Wpr. kod kres”, a następnie naciśnij klawisz  lub . Zostanie wyświetlony ekran Wpr. kod kres.



- Na etykiecie można umieścić do pięciu kodów kreskowych.
- Do menu „Bar Code Input” można przejść również naciskając klawisz  przytrzymując jednocześnie klawisz .

1

2

3

4

5

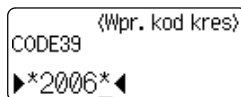
6

7

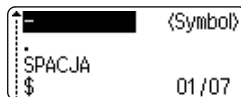
8

9

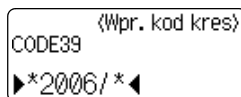
- 2** Wpisz dane kodu kreskowego.
Jeśli używasz protokołów CODE39, CODABAR, CODE128 lub EAN128, możesz wprowadzić do kodu kreskowego znaki specjalne. Jeśli nie używasz znaków specjalnych, przejdź do kroku 5.



- 3** Naciśnij klawisz . Zostanie wyświetlona lista znaków dostępnych dla bieżącego protokołu.



- 4** Przy użyciu klawiszy lub wybierz znak, a następnie naciśnij klawisz lub , aby wstawić znak do danych kodu kreskowego.



- 5** Naciśnij klawisz lub , aby wstawić kod kreskowy do etykiety.
Dwa znaczniki kodu kreskowego są wyświetlone na ekranie wprowadzania tekstu.



- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Zobacz Tabelę Znaków specjalnych, aby zapoznać się ze wszystkimi dostępnymi ustawieniami.

● Tabela znaków specjalnych ●

CODE39

Kod	Znak specjalny
0	-
1	.
2	(SPACJA)
3	\$
4	/
5	+
6	%

CODABAR


Kod	Znak specjalny
0	-
1	\$
2	:
3	/
4	.
5	+

CODE128, EAN128

Kod	Znak specjalny	Kod	Znak specjalny	Kod	Znak specjalny
0	(SPACJA)	24	\	48	DC3
1	!	25	]	49	DC4
2	"	26	^	50	NAK
3	#	27	_	51	SYN
4	\$	28	NUL	52	ETB

Kod	Znak specjalny	Kod	Znak specjalny	Kod	Znak specjalny
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		

Edycja oraz usuwanie kodu kreskowego

- Aby edytować dane kodu kreskowego, ustaw kursor pod każdym znakiem kodu kreskowego na ekranie wprowadzania danych, a następnie otwórz ekran Wpr. kod kres. Zobacz „Wprowadzanie danych Kodu Kreskowego” na stronie 55.
- Aby edytować ustawienia „Szkść” oraz „Pod#” na kodzie kreskowym już umieszczonym na ekranie, ustaw kursor pod każdym ze znaków kodu kreskowego na ekranie wprowadzania danych, a następnie otwórz ekran Konfig. kodu kreskow. Zobacz „Ustawianie parametrów kodu kreskowego” na stronie 54.
- Aby usunąć kod kreskowy z etykiety, ustaw kursor po prawej stronie znaczników kodu kreskowego na ekranie wprowadzania danych, a następnie naciśnij klawisz .

1

2

3

4

5

6

7


8

9

DRUKOWANIE ETYKIET

Podgląd etykiety

Przy użyciu tej funkcji możesz sprawdzić układ etykiety przed jej wydrukowaniem.

1 Naciśnij klawisz .







Na ekranie jest wyświetlony obraz etykiety.

Długość etykiety jest pokazana w prawym dolnym rogu ekranu.

Naciśnij klawisze ◀ lub ▶, aby przewijać podgląd w lewo lub w prawo.

Naciśnij klawisze ▲ lub ▼, aby zmienić powiększenie podglądu.




- Naciśnij klawisz , aby powrócić to ekranu wprowadzania tekstu. (Do ekranu wprowadzania tekstu można również powrócić naciskając klawisz ,  lub .)
- Aby przewinąć podgląd całkiem w lewo lub w prawo, przytrzymaj wciśnięty klawisz  i naciśnij klawisze ◀ lub ▶.
- Aby wydrukować etykietę bezpośrednio z ekranu podglądu, naciśnij klawisz , otwórz ekran opcji drukowania i wybierz opcję drukowania. Zobacz poniżej „Drukowanie Etykiety”, aby poznać szczegóły.
- Podgląd drukowania jest wygenerowanym obrazem etykiety i może różnić się od rzeczywistej wydrukowanej etykiety.

Drukowanie etykiety


Po wprowadzeniu tekstu i sformatowaniu etykiety, jesteś gotowy do jej wydrukowania. Oprócz drukowania pojedynczej kopii etykiety, twoje urządzenie P-touch ma kilka funkcji, które pozwalają na drukowanie wielu kopii etykiety, z kolejnymi numerami oraz etykiety drukowane w odbiciu lustrzanym.





- Nie ciągnij za etykietę wychodzącą ze szczeliny wyjściowej taśmy. Może to spowodować, że wraz z taśmą wyciągnie się taśma barwiąca.**
- Nie blokuj szczeliny wyjściowej taśmy podczas drukowania lub przewijania taśmy. Może to spowodować zablokowanie taśmy.
- Upewnij się, że pozostała wystarczająca ilość taśmy, gdy drukujesz kilka etykiet jednocześnie. Jeżeli taśmy jest mało, ustaw mniejszą ilość kopii lub drukuj etykiety pojedynczo.
- Zapaskowana taśma wskazuje na koniec taśmy w kasecie. Jeżeli pojawi się ona w czasie drukowania, naciśnij klawisz , aby wyłączyć urządzenie P-touch. Dalsze drukowanie może uszkodzić urządzenie.



Drukowanie pojedynczej kopii

- 1 Upewnij się, że w urządzeniu jest zainstalowany odpowiedni typ kasety z taśmą i że jest ona gotowa do drukowania.

- 2 Naciśnij klawisz .
W czasie drukowania etykiety na ekranie wyświetlany jest komunikat pokazany po prawej stronie.







 Aby przerwać drukowanie, naciśnij klawisz , aby wyłączyć urządzenie P-touch.

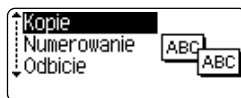
 Po wciśnięciu klawisza  może pojawić się kilka innych komunikatów. Zobacz „Komunikaty błędów” na stronie 76 i sprawdź znaczenie pojawiających się komunikatów.





Drukowanie wielu kopii

Przy użyciu tej funkcji możesz wydrukować do 99 kopii tej samej etykiety.




- 1 Upewnij się, że w urządzeniu jest zainstalowana odpowiednia kaseeta z taśmą i jest gotowa do drukowania.



- 2 Przytrzymaj wciśnięty klawisz  i naciśnij klawisz , aby wyświetlić ekran opcji drukowania, a następnie przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Kopie”.






- 3 Naciśnij klawisz  lub , aby wyświetlić ekran Copies, a następnie przy użyciu klawiszy  lub  wybierz liczbę kopii, jaką chcesz wydrukować lub wpisz liczbę przy użyciu klawiszy numerycznych.



 Aby liczba kopii zmieniła się szybciej przytrzymaj wciśnięte klawisze  lub .

- 4 Naciśnij klawisz  lub .
W czasie drukowania etykiety, na ekranie wyświetlany jest komunikat pokazany z prawej strony.







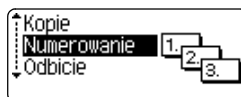
- 
- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
 - Jeśli nie ustawiono inaczej, taśma jest automatycznie odcinana po wydrukowaniu każdej kopii. Zobacz „Opcje odcinania taśmy” na stronie 62 aby zmienić to ustawienie.
 - Komunikat wyświetlany podczas drukowania wskazuje „numer kopii/ustawiona liczba kopii”.
 - Naciśnij klawisz , aby zresetować liczbę kopii do wartości domyślnej 1.

Automatyczne numerowanie etykiet

Przy użyciu funkcji numerowania, możesz utworzyć zestaw kolejno numerowanych etykiet zawierających jednakowe formatowanie.

- 1 Upewnij się, że w urządzeniu jest zainstalowana odpowiednia kasetka z taśmą i jest gotowa do drukowania.

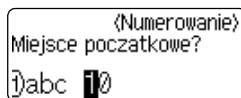
- 2 Przytrzymaj wciśnięty klawisz  i naciśnij klawisz , aby wyświetlić ekran opcji drukowania, a następnie przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Numerowanie”.





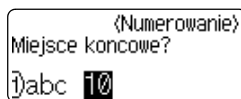
- 3 Naciśnij klawisz  lub . Wyświetlany jest ekran numeru początkowego numerowania.





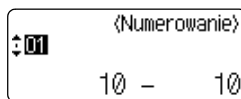
Aby zastosować automatyczne numerowanie do kodu kreskowego, wybierz tutaj kod kreskowy. Po wybraniu kodu kreskowego będziesz musiał wprowadzić liczbę etykiet, jaką chcesz wydrukować (krok 6).





- 4 Przesuń kursor do pierwszego znaku, który ma być zwiększany w sekwencji numerowania i naciśnij klawisz  lub . Wyświetlany jest ekran numeru końcowego numerowania.





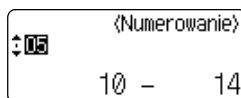
- 5 Przesuń kursor do ostatniego znaku, który ma być zwiększany w sekwencji numerowania i naciśnij klawisz  lub . Wyświetlana jest liczba etykiet do wydrukowania.





- 6 Przy użyciu klawiszy  lub  wybierz liczbę etykiet, jaką chcesz wydrukować, lub wpisz liczbę przy użyciu klawiszy numerycznych.





Aby zmieniać liczbę etykiet szybciej przytrzymaj wciśnięte klawisze  lub .



- 7 Naciśnij klawisz  lub . Etykiety są drukowane. W czasie drukowania każdej etykiety, wyświetlana jest liczba już wydrukowanych kopii.



- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Jeśli nie ustawiono inaczej, po wydrukowaniu każdej kopii taśma jest automatycznie odcinana. Zobacz „Opcje odcinania taśmy” na stronie 62, aby zmienić to ustawienie.
- W czasie drukowania na ekranie wyświetlane jest „numer kopii/liczba kopii”.
- Naciśnij klawisz , aby przywrócić liczbę kopii do domyślnej wartości 1.
- Do kodów kreskowych można również zastosować automatyczne numerowanie. Jeśli kod kreskowy zawiera sekwencję automatycznego numerowania, żadne inne pola w etykiecie nie mogą zawierać sekwencji automatycznego numerowania.
- Fragment tekstu etykiety zawierający automatyczne numerowanie jest zwiększany po wydrukowaniu każdej etykiety.
- W etykiecie można użyć tylko jednej sekwencji automatycznego numerowania.
- Wszystkie symbole oraz inne znaki niealfanumeryczne w sekwencji automatycznego numerowania są ignorowane.
- Sekwencja automatycznego numerowania może zawierać maksymalnie pięć znaków.

- Litery i liczby zwiększają się w następujący sposób:

0 → 1 ...9 → 0 → ...
 A → B ...Z → A → ...
 a → b ...z → a → ...
 A0 → A1 ...A9 → B0 → ...





Spacji (pokazanych w poniższym przykładzie jako podkreślenia „_”) można użyć w celu dopasowania odległości między znakami, lub do kontrolowania liczby drukowanych cyfr.

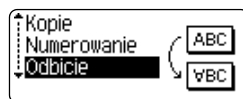
_9 → 10 ...99 → 00 → ...
 _Z → AA ...ZZ → AA → ...
 1_9 → 2_0 ...9_9 → 0_0 → ...

Drukowanie odbicia lustrzanego

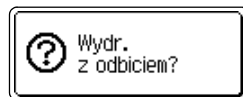
Przy użyciu funkcji drukowania odbicia lustrzanego możesz tworzyć etykiety z tekstem drukowanym odwrotnie, który można odczytać z przeciwnej strony, gdy są przyklejone do szyby lub innego przezroczystego materiału.

- 1 Upewnij się, że w urządzeniu jest zainstalowana odpowiednia kasetka z taśmą i jest gotowa do drukowania.

- 2 Przytrzymaj wciśnięty klawisz  i naciśnij klawisz , aby wyświetlić ekran opcji drukowania, a następnie przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Odbicie”.



- 3 Naciśnij klawisz  lub . Wyświetlany jest komunikat „Wydr. z odbiciem?”



1

2

3

4



5

6

7


8

9

- 4** Naciśnij klawisz  lub .
- Podczas drukowania etykiety, wyświetlany jest komunikat pokazany po prawej stronie.


Drukowanie 1/1
Kopie







- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Jeśli używasz funkcji drukowania w odbiciu lustrzanym, tekst powinien być drukowany na przezroczystej taśmie.
- Funkcje Copy i Auto-numbering nie mogą być użyte łącznie z funkcją drukowania w odbiciu lustrzanym.

Opcje odcinania taśmy

Opcje odcinania taśmy pozwalają określić, w jaki sposób taśma jest przewijana i odcinana w czasie drukowania etykiet. Szczególnie opcje „Drk ciągły” i „Br. cie.” znacznie zmniejszają ilość zmarnowanej taśmy poprzez zastosowanie mniejszych marginesów i wyeliminowanie pustych przestrzeni między etykietami.

- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Label (Etykieta).



Ramka : ▶Wyt.
Długość : Autom.
Opc. : Du.
cie. : mar.

- 2** Przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Opc.cie.” (Opcje odcinania), a następnie przy użyciu klawiszy  lub  ustaw wartość.


Ramka : Wyt.
Długość : Autom. 
Opc. : ▶Drk 
cie. : ciągły

- 3** Naciśnij klawisz  lub , aby zastosować ustawienia.

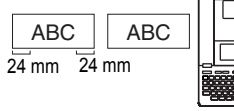
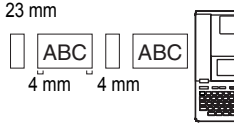
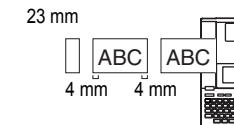


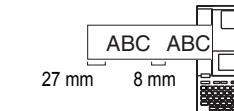


Jeśli nie naciśniesz klawisza  lub , nowe ustawienie NIE zostaną zastosowane.





- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Zobacz tabelę Odcinanie taśmy, aby zapoznać się z listą wszystkich dostępnych ustawień.

● Odcinanie taśmy ●

Ustawienie	Opis	Przykład
Du. mar. (Szeroki margines)	Automatycznie odcina taśmę po wydrukowaniu każdej etykiety. Etykiety mają 24 mm margines z lewej i z prawej strony.	
Ma. mar. (Mały margines)	<ul style="list-style-type: none"> Gdy drukujesz etykiety pojedynczo: automatycznie odcina kawałek czystej taśmy przed wydrukowaniem etykiety, a następnie odcina taśmę po wydrukowaniu etykiety. Przy ciągłym drukowaniu kilku etykiet: automatycznie odcina kawałek czystej taśmy przed wydrukowaniem pierwszej etykiety, a następnie odcina taśmę po wydrukowaniu każdej kolejnej etykiety. Etykiety mają 4 mm margines z lewej i z prawej strony. 	
Drk ciągły (Łańcuch)	<ul style="list-style-type: none"> Gdy drukujesz etykiety pojedynczo: automatycznie odcina kawałek czystej taśmy przed wydrukowaniem etykiety, a następnie nie odcina taśmy po wydrukowaniu etykiety. Przy ciągłym drukowaniu etykiet: automatycznie odcina kawałek czystej taśmy przed wydrukowaniem pierwszej etykiety, a następnie odcina taśmę po wydrukowaniu każdej etykiety. Etykiety mają 4 mm margines po lewej i prawej stronie. Taśma nie jest przewijana i odcinana po wydrukowaniu ostatniej etykiety. 	
Br. cie. (bez odcinania)	<ul style="list-style-type: none"> Użyj tego ustawienia, aby wydrukować pasek etykiet bez nacięć między nimi. Naciśnięcie klawisza  przy wciśniętym klawiszu  przewinie i odetnie ostatnią wydrukowaną etykietę. 	



- Gdy używasz taśm płóciennych lub taśmy z silnym klejem, zobacz „Odcinanie ręczne” na stronie 64, aby zastosować odpowiednie ustawienie.
- Jeśli ustawiono opcję „Drk ciągły” lub „Br. cie.” taśma nie jest odcinana po wydrukowaniu ostatniej etykiety. Przytrzymaj wciśnięty klawisz  i naciśnij klawisz , aby przewinąć i odciąć automatycznie taśmę, lub, jeśli używasz taśmy płóciennej lub taśm z silnym klejem, odetnij taśmę ręcznie.

1

2

3

4

5

6






7

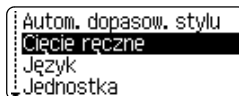
8

9

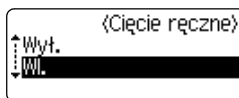
Odcinanie ręczne

Gdy używasz taśm płóciennych lub taśm z silnym klejem, przed drukowaniem włącz Manual Cutting (Odcinanie ręczne). Po wydrukowaniu, wyciągnij kasetę z taśmą z urządzenia i użyj nożyczek w celu odcięcia taśmy.

- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić menu Setup, przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Cięcie ręczne”, a następnie naciśnij klawisz  lub .





- 2** Przy użyciu klawiszy  lub  wybierz wartość.



- 3** Naciśnij klawisz  lub , aby zastosować ustawienie.

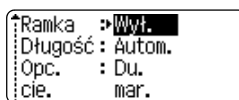






- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnij klawisz , aby ustawić domyślną wartość ustawienia („Wyl.”).

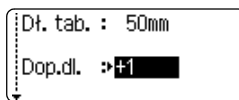
Dokładne ustawienie długości etykiety

Możesz dokładnie dopasować długość etykiety w krokach -5 do +5.

- 1** Naciśnij klawisz . Wyświetlane są bieżące ustawienia.





- 2** Przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Dop. dl.”, a następnie przy użyciu klawiszy  lub  ustaw wartość.




- 3** Naciśnij klawisz  lub , aby zastosować ustawienie.



- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnij klawisz , aby ustawić domyślną wartość ustawienia.
- Około 1% całkowitej długości etykiety będzie dopasowane o 1 poziom.

Przyklejanie etykiet

- 1 | Jeśli to konieczne, wytnij z etykiety żądany kształt oraz długość przy użyciu nożyczek, itd.
- 2 | Odklej podkład od etykiety.
- 3 | Umieść etykietę, a następnie mocno przyciskaj z góry do dołu za pomocą palca, aby przykleić etykietę.

-  Podkłady niektórych rodzajów taśm mogą być wstępnie ponacinane, aby ułatwić ich odklejenie.
- Na niektórych powierzchniach, które są wilgotne, brudne lub niegładkie, etykiety trudno przykleić. Etykiety mogą się łatwo z tych powierzchni odkleić.
- Upewnij się, że przeczytałeś instrukcje dostarczone z taśmami do wprasowywania na tkaninie, taśmami z super mocnym klejem lub innymi taśmami specjalnymi oraz przestrzegaj wszystkich środków ostrożności wskazanych w tych instrukcjach.

1

2

3

4

5

6

7

8

9


KORZYSTANIE Z PAMIĘCI

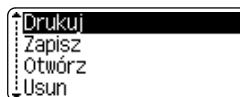
Możesz zapisać do 99 twoich najczęściej używanych etykiet w pamięci. Każda etykieta jest zachowywana jako plik, co pozwala ci szybko i łatwo przywołać etykietę, gdy będziesz jej znowu potrzebować.



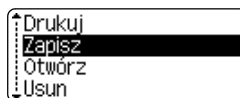
- Gdy pamięć jest zapełniona, za każdym razem, gdy zapisujesz plik będziesz musiał nadpisać jeden ze swoich zapisanych wcześniej plików.
- Jeśli odłączony jest zasilacz AC i wyciągnięte są baterie przez ponad dwie minuty utracisz swoje zapisane pliki.



Zapisywanie Etykiety do pamięci

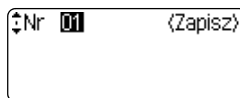
- 1** Po wprowadzeniu tekstu i sformatowaniu etykiety, naciśnij klawisz , aby wyświetlić ekran File (Plik).





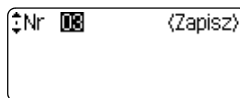
- 2** Przy użyciu klawiszy ▲ lub ▼ wybierz „Zapisz”.



- 3** Naciśnij klawisz  lub . Wyświetlany jest numer pliku. Jeżeli pod tym numerem jest już zapisana etykieta, wyświetlany jest również tekst etykiety.




- 4** Przy użyciu klawiszy ▲ lub ▼ wybierz numer pliku, a następnie naciśnij klawisz  lub , aby zapisać etykietę pod wybranym numerem pliku. Plik jest zapisywany i ekran powraca do ekranu wprowadzania tekstu.




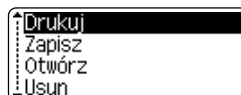
Jeśli pod wybranym numerem zapisany jest już jakiś plik, dane zostaną nadpisane przez plik, który próbujesz zapisać.



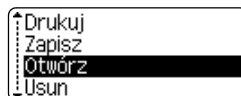
- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- W jednym pliku można zapisać do 280 znaków, w zależności od ilości linii. W 99 plikach można zapisać łącznie 2800 znaków. W pliku zachowywane są również dane dotyczące formatowania układu.
- Aby zapisać etykietę utworzoną przy użyciu Układów Automatycznego Formatowania, zobacz „Używanie układów Automatycznego Formatowania” na stronie 38.



Otwieranie zapisanego pliku etykiety

- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić ekran File (Plik).





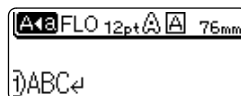
- 2** Przy użyciu klawiszy **▲** lub **▼** wybierz „Otwórz”.




- 3** Naciśnij klawisz  lub .
Wyświetlany jest numer pliku zapisanej etykiety.
Aby zidentyfikować etykietę, wyświetlany jest również tekst etykiety.



- 4** Przy użyciu klawisza **▲** lub **▼** wybierz numer pliku, a następnie naciśnij klawisz  lub , aby otworzyć wybrany plik.
Plik jest otwierany i wyświetlony na ekranie wprowadzania tekstu.



Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.

1

2

3

4

5


6

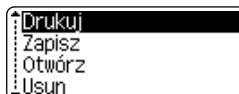
7

8

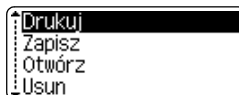
9



Drukowanie zapisanej etykiety

- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić ekran File (Plik).








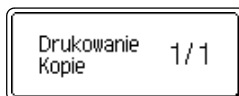
- 2** Przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Drukui”.




- 3** Naciśnij klawisz  lub .
Wyświetlany jest numer pliku zapisanej etykiety.
Aby zidentyfikować etykietę, wyświetlany jest również tekst etykiety.




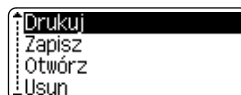
- 4** Przy użyciu klawisza  lub  wybierz numer pliku, a następnie naciśnij klawisz ,  lub , aby wydrukować wybrany plik. Plik jest drukowany przez urządzenie.



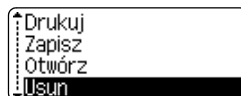
- Naciśnij klawisz , aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Jeśli będziesz próbować wydrukować plik, w którym nie ma tekstu, wyświetlony zostanie komunikat „Brak tekstu!”.



Kasowanie zapisanego pliku etykiety

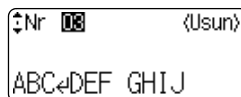
- 1** Naciśnij klawisz , aby wyświetlić ekran File (Plik).







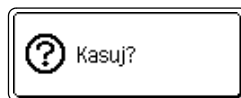
- 2** Przy użyciu klawiszy  lub  wybierz „Usun”.







- 3** Naciśnij klawisz  lub .
Wyświetlany jest numer pliku zapisanej etykiety.
Aby zidentyfikować etykietę, wyświetlany jest również tekst etykiety.



- 4** Przy użyciu klawisza  lub  wybierz numer pliku, a następnie naciśnij klawisz  lub .
Wyświetlany jest komunikat „Kasuj?”.



- 5** Naciśnij klawisz  lub , aby skasować plik.
Plik jest kasowany i ekran powraca do ekranu wprowadzaniu tekstu.

 Naciśnij klawisz , aby zrezygnować z kasowania pliku i powrócić do poprzedniego ekranu.

1

2

3

4

5

6

7






8

9


KONSERWACJA TWOJEGO URZĄDZENIA P-touch

Resetowanie urządzenia P-touch

Można zresetować wewnętrzną pamięć twojego urządzenia P-touch, jeśli chcesz skasować wszystkie zapisane pliki etykiet, lub w przypadku, gdy urządzenie nie działa prawidłowo.

- 1 Wyłącz urządzenie, a następnie przytrzymując wciśnięte klawisze  i , naciśnij klawisz , aby ponownie włączyć urządzenie. W końcu, zwolnij klawisze  i . Urządzenie P-touch włączy się ze zresetowaną pamięcią wewnętrzną.



Zwolnij klawisz  zanim zwolnisz pozostałe klawisze.



Przy resetowaniu urządzenia P-touch, wszystkie ustawienia tekstu, formatowania, ustawienia opcji oraz zapisane pliki etykiet są kasowane. Język, jednostka oraz ustawienia zegara również zostają kasowane.

Konserwacja

Twoje urządzenie P-touch powinno być czyszczone, aby utrzymać jego wydajność i długi okres życia.



Zawsze wyjmuj baterie i odłączaj zasilacz AC przed czyszczeniem urządzenia P-touch.

Czyszczenie jednostki głównej

Wytrzyj kurz oraz zabrudzenia z jednostki głównej przy użyciu miękkiej, suchej szmatki. W przypadku zabrudzeń trudnych do usunięcia, użyj lekko zwilżonej szmatki.

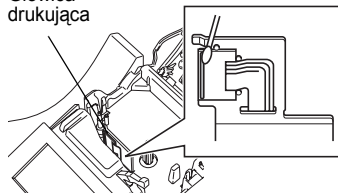


Nie używaj rozcieńczalnika do farby, benzenu, alkoholu ani żadnego innego rozpuszczalnika organicznego. Może to spowodować deformację obudowy lub zniszczyć wygląd twojego urządzenia P-touch.

Czyszczenie głowicy drukującej

Smugi lub zła jakość znaków na wydrukowanych etykietach zwykle jest objawem zabrudzenia głowicy drukującej. Wyczyść głowicę drukującą przy użyciu wacika bawełnianego lub opcjonalnej kasety do czyszczenia głowicy drukującej (TZ-CL4).

Głowica drukująca



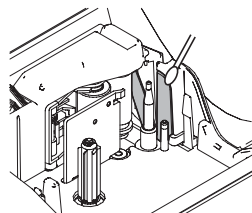
- Nie dotykaj głowicy drukującej bezpośrednio gołymi rękoma.
- Zobacz instrukcję dostarczoną z kaseta do czyszczenia głowicy drukującej, aby uzyskać wskazówki, co do jej użycia.

Czyszczenie obcinarki taśmy

Po wielokrotnym użyciu klej z taśmy może narastać na ostrzu obcinarki, co może powodować zacięcia taśmy w obcinarce.



- Mniej więcej raz w roku, wytrzyj ostrze obcinarki przy użyciu bawełnianego wacika, zwilżonego alkoholem.
- Nie dotykaj ostrza obcinarki bezpośrednio gołymi rękoma.



1

2

3

4

5

6

7




8

9

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Co zrobić gdy...

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Ekran zawiesza się, lub P-touch nie odpowiada prawidłowo.	Zobacz „Resetowanie urządzenia P-touch” na stronie 70 i przywróć wewnętrzną pamięć do pierwotnych ustawień. Jeśli zresetowanie urządzenia P-touch nie rozwiąże problemu, odłącz zasilacz AC i wyjmij baterie na ponad 10 minut.	
Ekran po włączeniu zasilania pozostaje pusty.	Czy zasilacz AC jest prawidłowo podłączony?	<i>Sprawdź czy zasilacz AC, specjalnie zaprojektowany dla twojego urządzenia P-touch jest podłączony prawidłowo.</i>
	Czy używasz prawidłowego zasilacza AC?	<i>Upewnij się, czy używasz zasilacza AC zaprojektowanego wyłącznie do twojego urządzenia P-touch (dołączonego do urządzenia).</i>
	Czy baterie są zainstalowane prawidłowo?	<i>Wyjmij i zainstaluj ponownie baterie.</i>
Komunikaty na wyświetlaczu LCD są wyświetlane w obcym języku.	Czy język jest ustawiony prawidłowo?	<i>Zobacz „Ustawianie języka i Jednostki” na stronie 23 i wybierz żądany język komunikatów wyświetlanych na wyświetlaczu LCD.</i>

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Po wciśnięci klawisza  etykieta nie jest drukowana.	Czy tekst został wprowadzony?	<i>Jeżeli nie został wprowadzony żaden tekst, etykieta nie zostanie wydrukowana.</i>
	Czy kasetę z taśmą została zainstalowana prawidłowo i jest w niej wystarczająca ilość taśmy?	<i>Sprawdź czy kasetę z taśmą jest zainstalowana prawidłowo i czy jest w niej wystarczająca ilość taśmy.</i>
	Czy końcówka taśmy jest zgnieciona?	<i>Jeśli jest zgnieciona, odetnij zgnieciony odcinek taśmy za pomocą nożyczek i przeciągnij prawidłowo taśmę przez szczelinę wyjściową taśmy.</i>
	Czy taśma się zacięła?	<i>Jeśli taśma się zacięła, wyjmij kasetę z taśmą, ostrożnie wyciągnij zaciętą taśmę, a następnie odetnij ją nożyczkami. Sprawdź czy koniec taśmy przechodzi przez prowadnice taśmy i zainstaluj ponownie kasetę z taśmą.</i>
Etykieta nie jest drukowana prawidłowo.	Czy kasetę z taśmą jest zainstalowana prawidłowo?	<i>Instalując kasetę, dociśnij ją mocno, aż zaskoczy.</i>
	Czy głowica drukująca jest czysta?	<i>Jeśli nie, wyczyść głowicę drukującą przy użyciu bawełnianego wacika lub opcjonalnej kasety czyszczącej (TZ-CL4).</i>
	Czy opcja Odcinania taśmy jest ustawiona na „Drk ciągły” lub „Br. cie.”?	<i>Jeżeli ustawione są te opcje, taśma nie jest przewijana po wydrukowaniu etykiety. Sprawdź ustawienia odcinania taśmy lub przytrzymaj wciśnięty klawisz  i naciśnij klawisz , aby przewinąć i odciąć taśmę.</i>

1

2

3

4

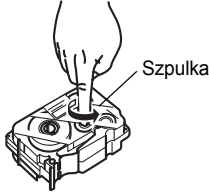


5

6

7

8

9

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
<p>Taśma barwiąca jest oddzielona od rolki.</p>	<p>Czy taśma barwiąca w kasecie z taśmą jest luźna lub ciągnąłeś za etykietę wychodzącą ze szczeliny wyjściowej taśmy?</p>	<p>Jeśli taśma barwiąca jest uszkodzona, wymień kasetę z taśmą. Jeśli nie, pozostaw taśmę nieodciętą i wyciągnij kasetę z taśmą, a następnie nawiń luźną taśmę barwiącą na szpulkę jak pokazano na rysunku.</p> 
<p>Urządzenie P-touch zatrzymuje się w czasie drukowania etykiety.</p>	<p>Czy w kasecie z taśmą jest wystarczająca ilość taśmy?</p>	<p>Paski na taśmie wskazują, że osiągnąłeś koniec taśmy. Wymień kasetę z taśmą, gdy na taśmie widać paski.</p>
	<p>Czy baterie są słabe lub zasilacz AC jest odłączony?</p>	<p>Wymień wszystkie baterie lub podłącz zasilacz AC bezpośrednio do urządzenia P-touch.</p>
<p>Etykieta nie jest automatycznie odcinana.</p>	<p>Czy opcja odcinania taśmy jest ustawiona na „Drk ciągły” lub „Br. cie.”?</p>	<p>Jeśli ustawione są te opcje, taśma nie jest przewijana po wydrukowaniu etykiety. Sprawdź ustawienia opcji odcinania taśmy lub przytrzymaj wciśnięty klawisz  i naciśnij klawisz , aby przewinąć i odciąć taśmę.</p>

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Wcześniej zapisane pliki etykiet są teraz puste.	Czy baterie i zasilacz AC były odłączone?	<i>Wszystkie pliki zapisane w pamięci wewnętrznej są kasowane, jeśli baterie i zasilacz AC są odłączone na dłużej niż dwie minuty.</i>
	Czy baterie są wystarczająco mocne?	<i>Gdy baterie wyczerpią się, wszystkie dane zapisane w pamięci wewnętrznej są kasowane.</i>
	Czy użyłeś funkcji Reset?	<i>Funkcja Reset powoduje skasowanie wszystkich danych zapisanych w pamięci wewnętrznej, włącznie z plikami etykiet.</i>

1

2

3

4

5

6


7










8



















9

Komunikaty błędów

Gdy na wyświetlaczu pojawi się komunikat błędu, zastosuj się do wskazówek podanych poniżej.

 Aby wyczyścić komunikat błędu naciśnij jakikolwiek klawisz.

Komunikat	Przyczyna/Rozwiązanie
 Słaba bateria!	Zainstalowane baterie wyczerpują się.
 Sprawdź baterie!	<ul style="list-style-type: none"> Baterie są zainstalowane w złą stronę, lub razem z bateriami alkalicznymi zainstalowano inny typ baterii. Zainstaluj osiem baterii alkalicznych (LR6) rozmiaru AA, umieszczając je w odpowiednią stronę. Zainstalowane baterie zaraz się wyczerpią. Przed kontynuowaniem pracy, wymień baterie lub podłącz zasilacz AC.
 Podł. zły adapter!	Podłączono niekompatybilny zasilacz AC. Używaj tylko zasilacza AC specjalnie zaprojektowanego dla twojego urządzenia P-touch.
 Błąd cięcia!	Obcinarka taśmy jest zamknięta, gdy próbujesz wydrukować lub przewinąć taśmę. Przed kontynuowaniem pracy, wyłącz urządzenie P-touch, a następnie włącz je ponownie. Jeśli taśma jest zaplątana w obcinarce, wyciągnij taśmę.
 Brak tekstu!	Nie ma wprowadzonego tekstu, symboli lub danych kodu kreskowego, gdy próbujesz wydrukować lub podejrzeć etykietę. Przed kontynuowaniem pracy wprowadź dane.
 Wł. kas. z taśmą!	Nie ma zainstalowanej kasety z taśmą, gdy próbujesz wydrukować lub podejrzeć etykietę lub przewinąć taśmę. Przed kontynuowaniem pracy zainstaluj kasetę z taśmą.
 Kas.z taśm.zmien.!	W czasie drukowania kasetę z taśmą została zmieniona, itd. Przed drukowaniem upewnij się, że zainstalowano prawidłową kasetę z taśmą.
 Limit linii! M. 7	Gdy naciskasz klawisz  jest już wprowadzone siedem linii tekstu. Ogranicz liczbę linii do siedmiu.

Komunikat	Przyczyna/Rozwiązanie
 Lim.sz.tas! M. 5	Wprowadzono więcej niż pięć linii tekstu, gdy naciskasz klawisz  lub  , a używasz taśmy 18 mm (3/4"). Ogranicz ilość linii do pięciu, lub zmień kasetę na kasetę z szerszą taśmą.
 Lim.sz.tas! M. 3	Wprowadzono więcej niż trzy linie tekstu, gdy naciskasz klawisz  lub  , a używasz taśmy 12 mm. Ogranicz ilość linii do trzech, lub zmień kasetę na kasetę z szerszą taśmą.
 Lim.sz.tas! M. 2	Wprowadzono więcej niż dwie linie tekstu, gdy naciskasz klawisz  lub  , a używasz taśmy 9 mm lub 6 mm. Ogranicz ilość linii do dwóch, lub zmień kasetę na kasetę z szerszą taśmą.
 Lim.sz.tas! M. 1	Wprowadzono więcej niż jedną linię tekstu gdy naciskasz klawisz  lub  , a używasz taśmy 3,5 mm. Ogranicz ilość linii do jednej, lub zmień kasetę na kasetę z szerszą taśmą.
 Lim. bloków! M. 5	Jest już pięć bloków tekstu. Ogranicz liczbę bloków do pięciu.
 Tekst pełny!	Wprowadzono już maksymalną liczbę znaków. Popraw tekst używając mniejszej ilości znaków.
 Limit dlugosci!	Długość etykiety, która ma być wydrukowana przy użyciu wprowadzonego tekstu wynosi więcej niż 1m. Popraw tekst, aby długość etykiety była mniejsza niż 1m.
 Wl.k.a.z tas. 24mm!	Kasetka z taśmą 24 mm (1") nie jest zainstalowana, gdy wybrano Automatyczne formatowanie dla taśmy 24 mm (1"). Zainstaluj kasetę z taśmą 24 mm (1").
 Wl.k.a.s.z tas. 1"!	Kasetka z taśmą 18 mm (3/4") nie jest zainstalowana, gdy wybrano Automatyczne formatowanie dla taśmy 18 mm (3/4"). Zainstaluj kasetę z taśmą 18 mm (3/4").
 Wl.k.a.z tas. 3/4"!	

1

2

3

4

5













6






7

8

9

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Komunikat	Przyczyna/Rozwiązanie
 Wł.k.a.z tas. 12mm!  Wł.k.a.z tas. 1/2"!	Kasetę z taśmą 12 mm (1/2") nie jest zainstalowana, gdy wybrano Automatyczne formatowanie dla taśmy 12 mm (1/2"). Zainstaluj kasetę z taśmą 12 mm (1/2").
 Wł.k.a.z tas. 9mm!  Wł.k.a.z tas. 3/8"!	Kasetę z taśmą 9 mm (3/8") nie jest zainstalowana, gdy wybrano Automatyczne formatowanie dla taśmy 9 mm (3/8"). Zainstaluj kasetę z taśmą 9 mm (3/8").
 Wł.k.a.z tas. 6mm!  Wł.k.a.z tas. 1/4"!	Kasetę z taśmą 6 mm (1/4") nie jest zainstalowana, gdy wybrano Automatyczne formatowanie dla taśmy 6 mm (1/4"). Zainstaluj kasetę z taśmą 6 mm (1/4").
 Wł.k.a.z ta. 3,5mm!  Wł.k.a.z ta. 9/64"!	Kasetę z taśmą 3,5 mm (4/96") nie jest zainstalowana, gdy wybrano Automatyczne formatowanie dla taśmy 3,5 mm (4/96"). Zainstaluj kasetę z taśmą 3,5 mm (4/96").
 Za wł.tek.w ukl.!	Wprowadzono już maksymalną liczbę znaków dla wybranego układu. Popraw tekst, używając mniejszej ilości znaków lub użyj innego układu etykiety.
 Niepraw. wartosc!	Wprowadzona wartość długości taśmy, długości tabulatora, wielu kopii, funkcji numerowania lub ustawienia zegara jest niepoprawna. Wprowadź prawidłową wartość ustawienia.
 Wyb. inną opcje cięci!	Długość taśmy jest krótsza niż całkowita długość marginesu ustawiona w opcji odcinania „Du. mar.”.
 Tekst za długi!	Długość etykiety do drukowania przy użyciu wprowadzonego tekstu jest dłuższa niż długość ustawiona. Popraw tekst, aby zmieścił się w ustawionej długości lub zmień ustawienie długości.

Komunikat	Przyczyna/Rozwiązanie
 Tekst Zbyt wysoki!	Rozmiar tekstu jest za duży. Wybierz inny rozmiar.
 Pamięć pełna!	Nie ma wystarczającej ilości pamięci wewnętrznej, gdy próbujesz zapisać plik etykiety. Skasuj niepotrzebne pliki, aby zwolnić więcej pamięci na nowy plik etykiety.
 Spr.#il. wpr.cyfr!	Ilość cyfr wprowadzonych jako dane kodu kreskowego nie odpowiada liczbie cyfr ustawionej w parametrach kodu kreskowego. Wprowadź prawidłową ilość cyfr.
 W,A/B/C/D n,p i k	Wprowadzone dane kodu kreskowego nie zawierają kodu początku/końca (A,B,C lub D wymaganego na początku i końcu danych kodu kreskowego dla protokołu CODABAR). Wprowadź prawidłowo dane kodu kreskowego.
 M.5 k.kre.na et.!	Wprowadzono już 5 kodów kreskowych, gdy próbujesz wprowadzić nowy kod kreskowy. W każdej etykiecie możesz umieścić tylko do pięciu kodów kreskowych.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Specyfikacje

Jednostka główna

Element	Specyfikacja
Urządzenie wejścia (klawiatura)	67 klawiszy, klawiatura o układzie QWERTY

Wyświetlanie

Urządzenie wyświetlające	Dot matrix LCD
Wyświetlanie znaków	16 znaków x 3 linie (128 x 48 punktów)
Podświetlenie	Tak

Drukowanie

Metoda drukowania	Drukarka termiczna
Głowica drukująca	128 punktów/ 180 dpi
Wysokość drukowania	Maksymalnie 15,8 mm (przy użyciu taśmy 18 mm)
Szybkość drukowania	Okolo 0,39" (10 mm) /sek.
Kaseta z taśmą	Standardowa kaseta TZ (o szerokościach 3,5, 6, 9, 12,18, 24 mm)
Obcinarka taśmy	Wbudowana automatyczna obcinarka taśmy
Liczba linii	taśma 24 mm: 1-7 linii; taśma 18 mm : 1 - 5 linii; taśma 12 mm: 1 - 3 linii; taśma 9 mm: 1 - 2 linii; taśma 6 mm: 1 - 2 linii; taśma 3,5 mm : 1 linia
Kierunek drukowania	Poziomo, Pionowo
Drukowanie ciągłe	1 ~ 99 etykiety
Podgląd wydruku	Tak
Odetnij i przewiń	Szeroki Margines, Wąski margines, Łańcuch, Bez odcinania

Element	Specyfikacja
Znaki	
Zestaw znaków wewnętrznych	Razem 329 znaków (62 alfanumerycznych, 120 symboli, 147 znaków akcentowanych, zauważ, że jeden znak pojawia się zarówno w symbolach i znakach akcentowanych)
Bufor tekstu	Maksymalnie 2800 znaków
Czcionki	Helsinki, Brussels, Florida, Belgium, USA, San Diego, Los Angeles, Calgary
Rozmiar znaków	Autom., 48 pkt, 42 pkt, 36 pkt, 24 pkt, 18 pkt, 12 pkt, 9 pkt, 6 pkt
Styl znaków	Wył., Pogrz., Obrys, Cien, Jednol., Krsyw, Krsyw+Pogrz., Krsyw+Obrys, Krsyw+Cien, Krsyw+Jednol., Pionowa
Szerokość znaków	2, 3/2, 1, 2/3, 1/2
Wyrównanie tekstu	Do lewej, Wyśrodkuj, Do prawej, Wyjustuj
Pamięć	
Rozmiar pamięci	Maksymalnie 459 znaków
Zapisywanie plików	Maksymalnie 99 plików
Inne Funkcje	
Ramka	Razem 20 wzorów ramek
Auto-Format	Szablony: 10 Układy bloków: 24 mm (1"): 8, 18 mm (3/4"): 8, 12 mm (1/2"): 4, 9 mm (3/8"): 3, 6 mm (1/4"): 1
Kontrast ekranu	5 poziomów (+2, +1, 0, -1, -2)
Zasilanie energią	
Zasilanie energią	Zasilacz AC (Model H1), osiem baterii alkalicznych (LR6) rozmiaru AA.
Automatyczne wyłączenie	Zasilanie bateryjne: 5 minut*, Zasilacz AC: 8 godzin *Gdy używasz samego urządzenia P-touch. Jeśli urządzenie jest podłączone do komputera PC, 1 godzina.
Rozmiar	
Wymiary	179,5 mm (szerokość) x 247,9 mm (głębokość) x 71,8 mm (wysokość)
Waga	850g (bez kasety z taśmą i baterii)
Inne	
Temperatura otoczenia / wilgotność	10 ~ 35°C / wilgotność 20 ~ 80% (bez kondensacji) Maksymalna temperatura termometru wilgotnego: 27°C

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Środowisko Operacyjne: Windows®

Element	Specyfikacja
System Operacyjny	Microsoft® Windows® 2000 Professional/XP/ Windows Vista®
Procesor	32bitowy kompatybilny z Pentium (przy użyciu 32 bitowego systemu operacyjnego)
Pamięć	Windows® 2000 Pro, XP: 128 MB lub więcej Windows Vista®: 512 MB lub więcej
Dysk twardy	70 MB lub więcej
Monitor	SVGA z obsługą High color lub lepszy
Interfejs	Port USB (protokół specyfikacji USB 1.1 lub 2.0)
Inne	Napęd CD-ROM do instalacji

Akcesoria

Firma Brother zaleca używanie z urządzeniem P-touch oryginalnych akcesoriów Brother (kasety z taśmą, zasilacz AC, itd.). Używanie innych produktów może pogorszyć jakość wydruku lub może spowodować uszkodzenie twojego urządzenia P-touch. Dostępność akcesoriów może się zmieniać bez uprzedzenia.

Kasety z taśmą

Taśmy mogą różnić się w zależności od kraju.



Nie używaj taśm, które nie mają oznaczenia **TZ**.

■ Taśmy laminowane (długość: 8 m)

Powierzchnia taśm laminowanych jest chroniona przezroczystą folią. Zapobiega to rozmyzaniu lub zmyzaniu znaków, gdy etykieta jest wilgotna.

Symbol	Opis
24 mm	
TZ-151	Czarne znaki na przezroczystej taśmie
TZ-M51	Czarne znaki na przezroczystej (matowej) taśmie
TZ-152	Czerwone znaki na przezroczystej taśmie
TZ-153	Niebieskie znaki na przezroczystej taśmie
TZ-155	Białe znaki na przezroczystej taśmie
TZ-251	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-252	Czerwone znaki na białej taśmie
TZ-253	Niebieskie znaki na białej taśmie
TZ-354	Złote znaki na czarnej taśmie
TZ-355	Białe znaki na czarnej taśmie
TZ-451	Czarne znaki na czerwonej taśmie
TZ-455	Białe znaki na czerwonej taśmie
TZ-551	Czarne znaki na niebieskiej taśmie
TZ-555	Białe znaki na niebieskiej taśmie
TZ-651	Czarne znaki na żółtej taśmie
TZ-655	Białe znaki na pomarańczowej taśmie
TZ-751	Czarne znaki na zielonej taśmie
TZ-755	Białe znaki na zielonej taśmie
TZ-951	Czarne znaki na srebrnej taśmie
TZ-M951	Czarne znaki na srebrnej (matowej) taśmie
TZ-A51	Czarne znaki na szarej taśmie
TZ-B51	Czarne znaki na fluorescencyjnej pomarańczowej taśmie

1

2

3

4

5

6

7

8

9

ZAŁĄCZNIK

Symbol	Opis
TZ-C51	Czarne znaki na fluorescencyjnej żółtej taśmie
TZ-D51	Czarne znaki na fluorescencyjnej zielonej taśmie
18 mm	
TZ-141	Czarne znaki na przezroczystej taśmie
TZ-241	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-242	Czerwone znaki na białej taśmie
TZ-243	Niebieskie znaki na białej taśmie
TZ-344	Złote znaki na czarnej taśmie
TZ-145	Białe znaki na przezroczystej taśmie
TZ-345	Białe znaki na czarnej taśmie
TZ-441	Czarne znaki na czerwonej taśmie
TZ-541	Czarne znaki na niebieskiej taśmie
TZ-641	Czarne znaki na żółtej taśmie
TZ-741	Czarne znaki na zielonej taśmie
12 mm	
TZ-131	Czarne znaki na przezroczystej taśmie
TZ-132	Czerwone znaki na przezroczystej taśmie
TZ-133	Niebieskie znaki na przezroczystej taśmie
TZ-135	Białe znaki na przezroczystej taśmie
TZ-231	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-232	Czerwone znaki na białej taśmie
TZ-233	Niebieskie znaki na białej taśmie
TZ-334	Złote znaki na czarnej taśmie
TZ-335	Białe znaki na czarnej taśmie
TZ-431	Czarne znaki na czerwonej taśmie
TZ-435	Białe znaki na czerwonej taśmie
TZ-531	Czarne znaki na niebieskiej taśmie
TZ-535	Białe znaki na niebieskiej taśmie
TZ-631	Czarne znaki na żółtej taśmie
TZ-635	Białe znaki na pomarańczowej taśmie
TZ-731	Czarne znaki na zielonej taśmie
TZ-735	Białe znaki na zielonej taśmie
TZ-931	Czarne znaki na srebrnej taśmie
TZ-M931	Czarne znaki na srebrnej (matowej) taśmie
TZ-A31	Czarne znaki na szarej taśmie

Symbol	Opis
TZ-B31	Czarne znaki na fluorescencyjnej pomarańczowej taśmie (długość: 5 m)
TZ-C31	Czarne znaki na fluorescencyjnej żółtej taśmie (długość: 5 m)
TZ-D31	Czarne znaki na fluorescencyjnej zielonej taśmie (długość: 5 m)
TZ-M31	Czarne znaki na przezroczystej (matowej) taśmie
9 mm	
TZ-121	Czarne znaki na przezroczystej taśmie
TZ-122	Czerwone znaki na przezroczystej taśmie
TZ-123	Niebieskie znaki na przezroczystej taśmie
TZ-221	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-222	Czerwone znaki na białej taśmie
TZ-223	Niebieskie znaki na białej taśmie
TZ-324	Złote znaki na czarnej taśmie
TZ-325	Białe znaki na czarnej taśmie
TZ-421	Czarne znaki na czerwonej taśmie
TZ-521	Czarne znaki na niebieskiej taśmie
TZ-621	Czarne znaki na żółtej taśmie
TZ-721	Czarne znaki na zielonej taśmie
TZ-A25	Białe znaki na szarej taśmie
TZ-M21	Czarne znaki na przezroczystej (matowej) taśmie
6 mm	
TZ-111	Czarne znaki na przezroczystej taśmie
TZ-211	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-315	Białe znaki na czarnej taśmie
TZ-611	Czarne znaki na żółtej taśmie

1

2

3

4

5

6

7

8

9

■ Taśmy nielaminowane (długość: 8 m)

Symbol	Opis
24 mm	
TZ-N251	Czarne znaki na białej taśmie
18 mm	
TZ-N241	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-N242	Czerwone znaki na białej taśmie
TZ-N243	Niebieskie znaki na białej taśmie
TZ-N541	Czarne znaki na niebieskiej taśmie
TZ-N641	Czarne znaki na żółtej taśmie
TZ-N741	Czarne znaki na zielonej taśmie
TZ-NF41	Czarne znaki na purpurowej taśmie
TZ-PH41	Czarne znaki na taśmie z rysunkiem serca (długość: 4 m)
TZ-PF41	Czarne znaki na taśmie z rysunkiem owocu (długość: 4 m)
TZ-PM41	Czarne znaki na taśmie z rysunkiem morskim (długość: 4 m)
12 mm	
TZ-N231	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-N232	Czerwone znaki na białej taśmie
TZ-N233	Niebieskie znaki na białej taśmie
TZ-N531	Czarne znaki na niebieskiej taśmie
TZ-N631	Czarne znaki na żółtej taśmie
TZ-N731	Czarne znaki na zielonej taśmie
TZ-NF31	Czarne znaki na purpurowej taśmie
9 mm	
TZ-N221	Czarne znaki na białej taśmie
6 mm	
TZ-N211	Czarne znaki na białej taśmie
3,5 mm	
TZ-N201	Czarne znaki na białej taśmie

■ Taśmy z mocnym klejem (długość: 8 m)

Taśmy laminowane z mocniejszym klejem, idealne do przyklejenia na chropowatej powierzchni lub w ostrym środowisku.

Symbol	Opis
24 mm	
TZ-S151	Czarne znaki na przezroczystej taśmie
TZ-S251	Czarne znaki na białej taśmie

Symbol	Opis
TZ-S651	Czarne znaki na żółtej taśmie
18 mm	
TZ-S141	Czarne znaki na przezroczystej taśmie
TZ-S241	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-S641	Czarne znaki na żółtej taśmie
12 mm	
TZ-S131	Czarne znaki na przezroczystej taśmie
TZ-S231	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-S631	Czarne znaki na żółtej taśmie
9 mm	
TZ-S121	Czarne znaki na przezroczystej taśmie
TZ-S221	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-S621	Czarne znaki na żółtej taśmie
6 mm	
TZ-S111	Czarne znaki na przezroczystej taśmie
TZ-S211	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-S611	Czarne znaki na żółtej taśmie

■ Elastyczne taśmy ID (Długość: 8 m)

Elastyczne taśmy laminowane, idealne do etykietowania kabli sieciowych, przewodów elektrycznych, itd.

Symbol	Opis
24 mm	
TZ-FX151	Czarne znaki na przezroczystej taśmie
TZ-FX251	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-FX651	Czarne znaki na żółtej taśmie
18 mm	
TZ-FX141	Czarne znaki na przezroczystej taśmie
TZ-FX241	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-FX641	Czarne znaki na żółtej taśmie
12 mm	
TZ-FX131	Czarne znaki na przezroczystej taśmie
TZ-FX231	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-FX631	Czarne znaki na żółtej taśmie
9 mm	
TZ-FX121	Czarne znaki na przezroczystej taśmie

1

2

3

4

5

6

7

8

9

ZAŁĄCZNIK

Symbol	Opis
TZ-FX221	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-FX621	Czarne znaki na żółtej taśmie
6 mm	
TZ-FX111	Czarne znaki na przezroczystej taśmie
TZ-FX211	Czarne znaki na białej taśmie
TZ-FX611	Czarne znaki na żółtej taśmie

■ Taśma bezpieczeństwa (długość: 8 m)

Ta taśma pozostawia po usunięciu kratkowy wzór.

Symbol	Opis
18 mm	
TZ-SE4	Czarne znaki na białej taśmie

■ Taśma z tkaniny (długość: 3 m)

Te etykiety z tkaniny mogą być nałożone na inne płótno przy użyciu żelazka.

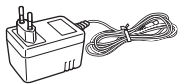
Symbol	Opis
12 mm	
TZ-FA3	Niebieskie znaki na białej taśmie

■ Kasetę czyszcząca do głowicy drukującej

Taśma do czyszczenia głowicy drukującej twojego urządzenia P-touch.

Symbol	Opis
18 mm	
TZ-CL4	Kaseta czyszcząca do głowicy drukującej (czyści w przybliżeniu 100 razy)

Zasilacz AC

Symbol	Opis
Model-H1	

INDEKS

C		T	
Czas automatycznego wyłączenia ...	17	Tekst	
Czcionki	32	Linie	24
		Wprowadzanie i edycja	24
D		Tryb wielkich liter	10, 24
Długość	36	U	
Długość taśmy	10	Usuwanie	
		Samego tekstu	25
F		Tekstu i formatowania	25
Formatowanie		W	
Atrybuty etykiety	36	Wielkie litery	24
Atrybuty znaku	31	Wprowadzanie	
Funkcja Przewiń i Odetnij	21	Symboli	26
		Tekstu	24
K		Wielkich liter	24
Kasety z taśmą	15	Wyrównanie	31
klawiatura	10	Z	
Klawisze kursora	24	Zasilanie energią	13
Kontrast	21	Znak Enter	10
		Znaki akcentowane	29
L			
Linia	31		
Lista symboli	28		
Lista znaków akcentowanych	30		
Ł			
Ładowarka baterii	10		
N			
Nowa linia	24		
Numer wiersza	10		
O			
Odcinanie ręczne	64		
R			
Rozmiar	31		
S			
Styl	31		
Symbole	26		
Szerokość	31		

1

2

3

4

5

6

7

8

9

brother®