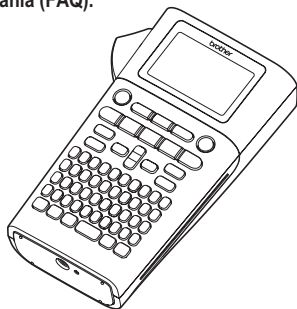


PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

P-touch

H300

Przed rozpoczęciem użytkowania programu P-touch przeczytaj niniejszy Podręcznik użytkownika. Zachowaj ten Podręcznik użytkownika na przyszłość. Odwiedź naszą stronę <http://solutions.brother.com/>, na której uzyskasz wsparcie dla produktu i odpowiedzi na często zadawane pytania (FAQ).



- 1 WSTĘP
- 2 WPROWADZENIE
- 3 EDYCJA ETYKIETY
- 4 DRUKOWANIE ETYKIET
- 5 KORZYSTANIE Z PAMIĘCI PLIKÓW
- 6 RESETOWANIE I KONSERWACJA URZĄDZENIA P-TOUCH
- 7 ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW
- 8 DODATEK
- 9 INDEKS

WSTĘP

Dziękujemy za zakup urządzenia P-touch H300. Urządzenie P-touch to łatwy w obsłudze, bogaty w funkcje system do etykietowania, który ułatwia tworzenie profesjonalnych etykiet o wysokiej jakości. Podręcznik ten opisuje różne środki ostrożności i podstawowe procedury podczas używania urządzenia P-touch. Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia przeczytaj dokładnie instrukcję i zachowaj ją na przyszłość.

Deklaracja zgodności (tylko Europa)

Firma Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Japonia

deklaruje, że niniejszy produkt i zasilacz sieciowy spełnia zasadnicze wymogi i istotne zalecenia wszystkich odpowiednich dyrektyw i przepisów obowiązujących we Wspólnocie Europejskiej.

Deklarację zgodności (DoC) można pobrać ze strony Brother Solutions Center.

Odwiedź stronę <http://solutions.brother.com/> a następnie:

- wybierz opcję „Europe”
- wybierz swój kraj
- wybierz swój model
- wybierz opcję „Podręczniki” oraz swój język, a następnie kliknij przycisk „Szukaj”
- wybierz opcję Deklaracja zgodności
- kliknij „Pobierz”

Deklaracja zostanie pobrana jako plik PDF.

Uwaga dotycząca kompilacji i publikacji

Podręcznik ten został opracowany i wydany pod nadzorem firmy Brother Industries, Ltd. i zawiera najnowsze opisy i dane techniczne produktu.

Treść tego podręcznika i dane techniczne tego produktu mogą ulec zmianom bez powiadomienia.

Podręcznik ten może nie być uzupełniony w informacje o najnowszych wersjach oprogramowania H300. Dlatego zawartość oprogramowania może się różnić od treści tego podręcznika.

Wszelkie znaki towarowe lub nazwy produktów widoczne na produktach firmy Brother, a także stosowne dokumenty lub inne materiały są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firm, do których się odnoszą.

Spis treści

Zasady bezpieczeństwa	3
Zalecenia ogólne	11
Symbole używane w niniejszym podręczniku	12
Korzystanie z urządzenia P-touch	13
WPROWADZENIE	14
Rozpakowywanie urządzenia P-touch	14
Opis ogólny	15
Wyświetlacz LCD i klawiatura	16
Wyświetlacz LCD	16
Nazwy klawiszy i funkcje	17
Zasilanie	19
Baterie (sprzedawane oddzielnie)	19
Zasilacz sieciowy AD-E001 (opcjonalny)	20
Korzystanie z baterii litowo-jonowych (BA-E001: opcjonalnie w modelu H300) ...	21
Wkładanie kasety z taśmą	23
Włączanie i wyłączanie zasilania	24
Podawanie taśmy	24
Funkcja podawania	24
Wyświetlacz LCD	24
Kontrast LCD	24
Podświetlenie	25
Ustawianie języka i jednostek	25
Język	25
Jednostka	25
EDYCJA ETYKIETY	26
Wprowadzanie i edycja tekstu	26
Wprowadzanie tekstu z klawiatury	26
Korzystanie z przypomnienia o tekście	26
Usuwanie pamięci przypomnienia o tekście	26
Dodawanie nowego wiersza	27
Dodawanie nowego bloku	27
Przesuwanie kursora	27
Wstawianie tekstu	27
Usuwanie tekstu	27
Wprowadzanie symboli	28
Wprowadzanie symboli za pomocą funkcji symboli	28
Korzystanie z historii symboli	29
Wprowadzanie liter z akcentami	31
Ustawianie atrybutów znaków	32
Ustawianie atrybutów znaków dla etykiety	32
Ustawianie atrybutów znaków dla każdego wiersza	33
Ustawianie stylu automatycznego dopasowania	35

WSTĘP

Ustawianie atrybutów etykiet.....	36
Korzystanie z układów automatycznego formatowania	40
Korzystanie z szablonów – Przykład tworzenia etykiety aktywów	40
Korzystanie z układów blokowych	43
Tworzenie etykiety z kodem kreskowym.....	46
Ustawianie parametrów oraz wprowadzanie danych kodów kreskowych	46
Edycja i usuwanie kodu kreskowego	48

DRUKOWANIE ETYKIET 49

Podgląd etykiety.....	49
Drukowanie etykiety	49
Drukowanie większej liczby kopii	50
Automatyczne numerowanie etykiet	50
Drukowanie lustrzanego odbicia	52
Ustawianie marginesów	53
Dostosowywanie długości etykiety	54
Przyklejanie etykiet	54
Drukowanie z kolekcji etykiet	55
Drukowanie etykiety z kolekcji etykiet zapisanych w urządzeniu	55

KORZYSTANIE Z PAMIĘCI PLIKÓW 57

Zapisywanie etykiety w pamięci	57
Otwieranie zapisanego pliku etykiety	57
Drukowanie zapisanego pliku etykiety	58
Usuwanie zapisanego pliku etykiety	58

RESETOWANIE I KONSERWACJA URZĄDZENIA P-TOUCH 59

Resetowanie urządzenia P-touch	59
Resetowanie danych do ustawień fabrycznych	59
Konserwacja.....	60
Czyszczenie urządzenia	60
Czyszczenie głowicy drukującej	60
Czyszczenie obcinarki taśmy.....	60

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW 61

Co i kiedy należy robić.....	61
Komunikaty o błędach.....	63

DODATEK 66




Dane techniczne	66
-----------------------	----

INDEKS 67









Zasady bezpieczeństwa

W celu uniknięcia obrażeń ciała lub uszkodzeń produktu w podręczniku zostały użyte różne symbole, których znaczenia wyjaśnione są poniżej.

Symbole i ich znaczenia:

 NIEBEZPIECZEŃSTWO	Wskazuje możliwą niebezpieczną sytuację, która, jeśli produkt nie będzie obsługiwany zgodnie z poniższymi ostrzeżeniami i instrukcjami, może spowodować śmierć lub poważne obrażenia.
 OSTRZEŻENIE	Określa potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli się jej nie uniknie, może spowodować śmierć lub poważne obrażenia.
 UWAGA	Określa potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli się jej nie uniknie, może spowodować umiarkowane lub średnie obrażenia.

W podręczniku stosowane są następujące symbole:

	Oznacza czynność zabronioną.		Oznacza zakaz demontażu.
	Oznacza, że narażenie na wodę jest zabronione.		Oznacza część urządzenia, której nie należy dotykać.
	Oznacza czynność, która musi zostać wykonana.		Oznacza, że należy odłączyć wtyczkę urządzenia od gniazda.
	Oznacza ryzyko pożaru w pewnych okolicznościach.		Oznacza możliwość porażenia prądem elektrycznym.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO

Akumulator litowo-jonowy (akumulator litowo-jonowy opcjonalny w modelu H300)

Należy dokładnie przestrzegać następujących środków ostrożności dotyczących akumulatorów litowo-jonowych (zwanymi dalej „akumulatorami”). Nieprzestrzeganie tych środków ostrożności może doprowadzić do przegrzania, wycieku lub pęknięcia akumulatora, co może skutkować porażeniem prądem elektrycznym, wybuchem, dymem, pożarem, obrażeniami ciała lub uszkodzeniem produktu lub innego mienia.

- ⊘ Akumulatora używaj wyłącznie do celów zgodnych z przeznaczeniem. Drukarka i akumulator są przeznaczone wyłącznie do pracy w połączeniu ze sobą. NIE wkładaj akumulatora do innej drukarki lub innego akumulatora do drukarki, ponieważ może to grozić pożarem lub uszkodzeniem.

⊘ Aby naładować akumulator, włóż go do drukarki, a następnie użyj zasilacza sieciowego przeznaczonego specjalnie do tej drukarki.

⊘ NIE ładuj akumulatora w pobliżu ognia lub w pełnym słońcu. Mogłyby to spowodować uruchomienie obwodów zabezpieczających, które mają zapobiegać zagrożeniom związanym z wysoką temperaturą. Uaktywnienie obwodów zabezpieczających może spowodować przerwanie ładowania, a w przypadku awarii obwodów ochronnych ładowania z nadmiernym natężeniem/ napięciem lub nietypową reakcją chemiczną w akumulatorze.

⊘ Do ładowania akumulatora używaj wyłącznie ładowarki przeznaczonej specjalnie do tego akumulatora.

⊘ NIE dopuszczaj, aby przewody lub inne metalowe przedmioty stykały się z zaciskami akumulatora. Nie przenoś ani nie przechowuj akumulatora wraz z metalowymi przedmiotami, np. łańcuchkami lub wsuwkami. Mogą one spowodować zwarcie elektryczne, natomiast przedmioty metalowe zawierające ołów, na przykład naszyjniki lub wsuwki mogą powodować przegrzanie.

⊘ NIE używaj ani nie pozostawiaj akumulatora w pobliżu ognia, grzejników lub innych miejsc, w których występują wysokie temperatury (powyżej 80°C).

⊘ NIE dopuszczaj, aby akumulator zetknął się lub został zanurzony w wodzie.

⊘ NIE używaj w żrącym środowisku, na przykład w miejscach, gdzie występuje powietrze nasycone solą, słońca woda, kwasy, zasady, żrące gazy, chemikalia lub jakiegokolwiek żrące cieczce.

⊘ NIE używaj akumulatora, jeżeli jest uszkodzony lub nieszczelny.

! NIEBEZPIECZEŃSTWO

Akumulator litowo-jonowy (akumulator litowo-jonowy opcjonalny w modelu H300)

- ⊘ NIE przylutowuj żadnych połączeń bezpośrednio do akumulatora. Mogłoby to spowodować stopienie wewnętrznej izolacji, emisję gazu lub awarię mechanizmów zabezpieczających.
- ⊘ NIE używaj akumulatora z odwróconymi biegunami (+) (-). Przed włożeniem akumulatora do komory sprawdź orientację biegunów i nie próbuj wciskać akumulatora do drukarki ani siłą. Ładowanie akumulatora z odwróconymi biegunami może spowodować nietypową reakcję chemiczną wewnątrz akumulatora lub nietypowy przepływ prądu podczas użytkowania.
- ⊘ NIE podłączaj akumulatora bezpośrednio do zasilania sieciowego.
- ⊘ Ciecz (elektrolit) wyciekająca z drukarki lub akumulatora może oznaczać, że nastąpiło uszkodzenie akumulatora. Jeżeli akumulator zacznie cieć, natychmiast przerwij korzystanie z drukarki, odłącz zasilacz sieciowy i odizoluj drukarkę umieszczając ją w torebce. Nie dotykaj elektrolitu. Jeżeli elektrolit dostanie się do oczu, nie trzyj ich. Niezwłocznie przepłucz oczy dużą ilością bieżącej wody lub innej czystej wody i zasięgnij porady lekarza. Pozostawiony elektrolit może uszkodzić oczy. W przypadku zetknięcia elektrolitu ze skórą lub odzieżą niezwłocznie przepłucz e wodą.
- ⊘ NIE wkładaj drukarki lub akumulatora do kuchenki mikrofalowej lub pojemnika wysokociśnieniowego.
- ⊘ NIE pozostawiaj na dłużej rozładowanego akumulatora w jednostce głównej. Może to doprowadzić do skrócenia żywotności akumulatora lub spowodować zwarcie.
- ! Jeżeli drukarki można używać jedynie przez krótki czas, mimo że akumulator jest w pełni naładowany możliwe, że skończył się czas użyteczności akumulatora. Wymień akumulator na nowy. Wyjmując i wymieniając akumulator zaklej zaciski zużytego akumulatora taśmą klejącą, aby uniknąć zwarcia.
- ⊘ NIE rozmontowuj, nie modyfikuj ani nie próbuj naprawiać akumulatora.
- ⊘ NIE wrzucaj akumulatora do ognia ani nie przegrzewaj celowo. Mogłoby to spowodować stopienie wewnętrznej izolacji, emisję gazu lub awarię mechanizmów zabezpieczających. Ponadto roztwór elektrolitu może się zapalić.
- ⊘ NIE przekłuwaj akumulatora żadnymi przedmiotami, nie poddawaj silnym wstrząsom, ani nie rzucaj nim. Uszkodzenie obwodu zabezpieczającego akumulatora może powodować ładowanie akumulatora z nieprawidłowym natężeniem/napięciem lub wywołać nietypową reakcję chemiczną wewnątrz akumulatora.
- ⊘ NIE spalaj akumulatora ani nie wyrzucaj z odpadami gospodarstwa domowego.

1

2

3

4

5

6

7

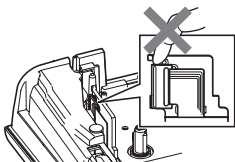
8

9

⚠ OSTRZEŻENIE

P-touch

Postępuj zgodnie z powyższymi wytycznymi, aby uniknąć pożaru, porażenia prądem elektrycznym, ryzyka obrażeń ciała i/lub uszkodzenia drukarki i/lub innego mienia.



- ⊘ NIE dopuszczaj do zamoczenia drukarki ani nie używaj jej w miejscach, w których może pojawić się wilgoć, na przykład w łazience lub w pobliżu zlewu.
- ⊘ NIE DOTYKAJ żadnych metalowych części w pobliżu głowicy drukującej. Podczas pracy głowica drukująca bardzo się nagrzewa i pozostaje gorąca zaraz po jej użyciu. Nie dotykaj jej gołymi rękami.
- ⊘ NIE używaj urządzenia P-touch, jeśli w jego wnętrzu znajdują się obce przedmioty. Jeżeli do urządzenia P-touch dostanie się woda, metalowy przedmiot lub jakiegokolwiek inne ciało obce, odłącz zasilacz sieciowy i wyjmij akumulatory, a następnie skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother.
- ⊘ NIE WOLNO demontować urządzenia P-touch. W celu dokonania kontroli, regulacji lub naprawy drukarki skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother.
- ⊘ Do pakowania urządzenia zostały użyte torebki plastikowe. Torebki te należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla niemowląt i dzieci, aby nie narażać ich na niebezpieczeństwo uduszenia się.
- ⊘ Jeżeli z urządzenia promieniuje ciepło, wydostaje się nietypowy zapach, pojawiają się odbarwienia, zniekształcenia lub jakiegokolwiek inne nietypowe zmiany podczas korzystania z drukarki lub jej przechowywania, natychmiast przerwij korzystanie z urządzenia, odłącz zasilacz sieciowy i wyjmij akumulatory.
- ⊘ Aby uniknąć wystąpienia uszkodzeń, uważaj, aby nie upuścić ani nie uderzyć urządzenia P-touch.

⚠ OSTRZEŻENIE

Baterie alkaliczne/Akumulatory Ni-MH

Postępuj zgodnie z poniższymi wytycznymi, aby uniknąć wycieków, przegrzewania, rozerwania baterii i obrażeń ciała.

- ⊘ NIE WOLNO wrzucać baterii do ognia, nagrzewać go, zwierać, ponownie ładować ani demontować.
- ⊘ NIE WOLNO dopuścić do zamoczenia baterii, na przykład biorąc je do mokrych rąk lub rozlewając na nie napoje.
- ⚠ W przypadku dostania się cieczy, która wyciekła z baterii do oczu, niezwłocznie przepłucz oczy dużą ilością czystej wody, a następnie zasięgnąć porady lekarza. Jeżeli ciecz, która wyciekła z baterii dostanie się do oczu, może spowodować utratę wzroku lub uszkodzenie oczu.
- ⊘ NIE WOLNO dopuścić do jednoczesnego dotknięcia bieguna dodatniego i ujemnego baterii przez metalowe przedmioty.
- ⊘ NIE WOLNO używać ostrych przedmiotów, takich jak pinceta lub metalowy długopis do wyjmowania lub zmiany baterii.
- ⊘ NIE WOLNO używać uszkodzonej, zniekształconej lub ciekącej baterii, lub baterii ze zniszczoną etykietą. Może to spowodować wytwarzanie nadmiernego ciepła. Używanie uszkodzonej lub ciekącej baterii może także spowodować dostanie się płynu na dłoń. Jeżeli płyn, który wyciekł z baterii dostanie się na dłoń, może spowodować poparzenia chemiczne. Jeżeli płyn, który wyciekł z baterii dostanie się na dłoń, a następnie zostaną potarte oczy, może to spowodować utratę wzroku lub uszkodzenie oczu. Natychmiast przepłukać dłoń dużą ilością czystej wody, a następnie zasięgnąć porady lekarza.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

⚠ OSTRZEŻENIE

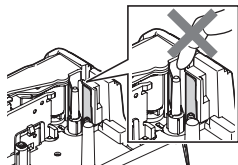
Zasilacz sieciowy (zasilacz sieciowy opcjonalnie z modelem H300)

Postępuj zgodnie z tymi wytycznymi, aby uniknąć wystąpienia pożaru, uszkodzenia, porażenia prądem elektrycznym, awarii lub obrażenia ciała.

- ⓘ Sprawdź, czy wtyczka jest do końca włożona w gniazdo zasilania. Nie korzystaj z luźnych gniazd elektrycznych.
- ⓘ Zawsze używaj zalecanego zasilacza sieciowego i zawsze włączaj zasilacz sieciowy do gniazda elektrycznego o zalecanym napięciu (220–240 V). Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie drukarki albo innego mienia. Firma Brother nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wypadek lub uszkodzenie powstałe w wyniku nieużywania określonego zasilacza sieciowego i przewodu zasilacza.
- ⊘ NIE podłączaj zasilacza sieciowego ani przewodu zasilacza do innych urządzeń.
- ⚠ NIE dotykaj zasilacza sieciowego ani urządzenia P-touch podczas burzy. W przypadku korzystania z drukarki podczas burzy istnieje niewielkie ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- ⊘ NIE dotykaj zasilacza sieciowego lub wtyczki zasilacza mokrymi rękami.
- ⊘ NIE używaj zasilacza sieciowego w miejscach o wysokiej wilgotności lub mokrych, takich jak łazienki.
- ⊘ NIE używaj przewodu zasilacza lub wtyczki zasilania, jeśli są one uszkodzone.
- ⊘ NIE umieszczaj ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilacza lub wtyczce, ani ich nie niszczy, czy też modyfikuj. Nie zginaj ani nie ciągnij przewodu zasilacza przy użyciu siły.
- ⊘ Uważaj, aby NIE upuścić, nie uderzyć lub w inny sposób nie zniszczyć zasilacza sieciowego.

Odcinarka taśmy

- ⊘ NIE DOTYKAJ ostrza zespołu odcinarki.



! UWAGA

Baterie alkaliczne/Akumulatory Ni-MH

Postępuj zgodnie z wytycznymi, aby uniknąć wycieku płynu, przegrzania lub rozerwania baterii.

- ⊘ NIE używaj baterii innych niż zalecane do użytku z daną drukarką. Nie mieszaj ze sobą starych i nowych baterii bądź baterii różnego typu, o różnym poziomie naładowania, pochodzących od różnych producentów lub różnych modeli baterii. Nie wkładaj baterii z odwróconymi biegunami (+ i -).
- ! Jeżeli płyn, który wyciekł z baterii dostanie się na skórę lub odzież, natychmiast przepłucz je czystą wodą.
- ! Usuń baterie, jeśli nie będziesz korzystać z urządzenia P-touch przez dłuższy czas.
- ! Przed użyciem akumulatorów Ni-MH uważnie przeczytaj instrukcje dotyczące akumulatorów i ładowarki, aby użyć ich prawidłowo.
- ! W przypadku korzystania z akumulatorów Ni-MH przed użyciem naładuj akumulatory za pomocą odpowiedniej specjalistycznej ładowarki.
- ⊘ NIE rozmontowuj ani nie modyfikuj akumulatorów.
- ⊘ NIE wystawiaj akumulatorów na wysokie temperatury ani nie wyrzucaj do ognia.

Zasilacz sieciowy (zasilacz sieciowy opcjonalnie z modelem H300)

- ! Jeśli nie będziesz korzystać z urządzenia P-touch przez dłuższy czas, odłącz zasilacz sieciowy od gniazda zasilania.
- ! Odłączając zasilacz sieciowy od gniazda zasilania, zawsze trzymaj za zasilacz sieciowy.
- ⊘ NIE używaj zasilacza sieciowego w miejscach o wysokiej wilgotności, takich jak łazienki.
- ⊘ NIE przeciążaj obwodu elektrycznego przewodu zasilającego.
- ⊘ NIE demontuj ani nie modyfikuj zasilacza sieciowego.
- ⊘ NIE dopuszczaj do zmoczenia zasilacza sieciowego/wtyczki zasilania, na przykład poprzez trzymanie ich mokrymi rękami lub rozlewanie na nie płynów.

Odcinarka taśm

Postępuj zgodnie z poniższymi wytycznymi, aby uniknąć lekkich obrażeń ciała lub uszkodzenia drukarki.

- ⊘ NIE otwieraj pokrywy komory na taśmę w czasie obsługi odcinarki.
- ⊘ NIE wywieraj nadmiernego nacisku na zespół odcinarki.

1

2

3

4

5

6

7









8

9

UWAGA

P-touch

Postępuj zgodnie z poniższymi wytycznymi, aby uniknąć lekkich obrażeń ciała lub uszkodzenia urządzenia P-touch.

-  Urządzenie P-touch przechowuj na płaskiej, stabilnej powierzchni, na przykład na biurku lub w szufladzie.
-  NIE pozostawiaj urządzenia P-touch lub taśmy w zasięgu małych dzieci.
-  NIE umieszczaj żadnych ciężkich przedmiotów na urządzeniu P-touch.
-  Do urządzenia P-touch używaj zawsze sugerowanego zasilacza sieciowego (AD-E001) i podłączaj go do gniazda sieciowego o zalecanym napięciu. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować uszkodzenie lub awarię urządzenia P-touch.
-  NIE korzystaj z drukarki etykiet P-touch w miejscach o wysokiej wilgotności lub mokrych, takich jak łazienki.
-  NIE WOLNO dopuścić do zamoczenia urządzenia P-touch, na przykład biorąc je do mokrych rąk lub rozlewając na nie napoje.
-  NIE rozmontowuj ani nie modyfikuj urządzenia P-touch.
-  W przypadku stwierdzenia gorąca, nietypowego zapachu, odbarwienia urządzenia P-touch, odkształceń lub jakichkolwiek nietypowych zmian podczas korzystania lub przechowywania drukarki P-touch, natychmiast przerwij korzystanie z drukarki, odłącz zasilacz sieciowy i wyjmij baterie.

Zalecenia ogólne

Akumulator litowo-jonowy

- W chwili zakupu akumulator litowo-jonowy jest lekko naładowany, aby można było sprawdzić sprawność drukarki; jednak należy go całkowicie naładować za pomocą zasilacza sieciowego przed użyciem drukarki.
- Jeżeli drukarka nie będzie używana przez długi czas, wyjmij akumulator litowo-jonowy z drukarki i przechowaj w miejscu, w którym nie będzie wystawiony na elektryczność statyczną, wysoką wilgotność lub wysokie temperatury (zalecana jest temperatura pomiędzy 15 i 25°C oraz 40 do 60% wilgotności). Aby zachować wydajność i żywotność akumulatora litowo-jonowego, ładuj go co najmniej raz na pół roku.
- W przypadku stwierdzenia przy pierwszym użyciu jakichkolwiek nieprawidłowości w akumulatorze litowo-jonowym, na przykład przegrzewana się lub rdza, **NIE WOLNO** korzystać z akumulatora. Skontaktuj się z punktem sprzedaży, w którym drukarka została zakupiona.

Drukarka

- **NIE** używaj drukarki w pobliżu jakichkolwiek urządzeń, które mogą powodować zakłócenia elektromagnetyczne. Urządzenie może nie działać prawidłowo, gdy znajduje się w pobliżu telewizora lub odbiornika radiowego itp.
- **NIE** korzystaj z urządzenia P-touch w jakkolwiek inny sposób lub w jakimkolwiek innym celu niż opisany w niniejszej instrukcji. Takie działanie może doprowadzić do obrażeń ciała lub uszkodzenia urządzenia.
- **NIE** wkładaj żadnych ciał obcych do gniazda wyjściowego taśmy, złącza zasilacza sieciowego, ani jakiegokolwiek innej części drukarki.
- **NIE** dotykaj głowicy drukującej palcami (patrz str. 6). Do czyszczenia głowicy drukującej używaj opcjonalnej kasety czyszczącej głowicy drukującej (TZe-CL4), funkcji samoczyszczenia drukarki lub miękkiej szmatki (np. wacika bawełnianego) (patrz „Czyszczenie urządzenia” na stronie 60).
- **NIE** czyść żadnej części urządzenia alkoholem lub innymi rozpuszczalnikami organicznymi. Używaj w tym celu tylko miękkiej, suchej szmatki.
- **NIE** wystawiaj urządzenia P-touch na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, grzejników ani innych urządzeń, w miejscach narażonych na bardzo wysokie lub niskie temperatury, wysoką wilgotność lub duże zapylenie. Standardowy zakres temperatur roboczych urządzenia P-touch wynosi od 10 do 35°C.
- **NIE** pozostawiaj na dłużej gumy lub winyłu lub przedmiotów wykonanych z gumy lub winyłu na drukarce, ponieważ drukarka może się zaplamić.
- W zależności od warunków pracy i zastosowanych ustawień niektóre znaki lub symbole mogą być nieczytelne.
- Używaj oryginalnych taśm Brother TZe.
- **NIE** ciągnij ani nie naciskaj na taśmę w kasecie, aby uniknąć uszkodzenia drukarki.
- **NIE** próbuj drukować etykiet, jeśli kaseta z taśmą w urządzeniu P-touch jest pusta lub jeśli jej nie ma. Może to doprowadzić do uszkodzenia głowicy drukującej.
- **NIE** próbuj obcinać taśmy podczas drukowania lub podawania, ponieważ może to doprowadzić do uszkodzenia taśmy.

1

2

3

4

5

6

7

8



9

WSTĘP

- W zależności od miejsca, materiału i pogody, etykiety mogą odkleić się lub ich odklejenie może stać się niemożliwe, a ich kolor może się zmienić lub może zostać przeniesiony na inne przedmioty.
- NIE wystawiaj kaset z taśmą na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, wysokie temperatury, wysoką wilgotność lub kurz. Przechowuj kasety z taśmą w chłodnym, ciemnym miejscu. Używaj kaset z taśmą krótko po otwarciu ich opakowania.
- Plamy spowodowane tuszem na bazie oleju lub wody mogą być widoczne przez pokrywającą je etykietę. Aby ukryć plamy, użyj dwóch warstw etykiet, umieszczonych jedna na drugiej lub użyj etykiety w ciemnym kolorze.
- W przypadku awarii lub naprawy drukarki P-touch, a także wyczerpania baterii, wszelkie dane przechowywane w pamięci zostaną utracone.
- Po odłączeniu zasilania na dłużej niż dwie minuty cały tekst i wszystkie ustawienia formatu zostaną wyczyszczone. Wszelkie pliki tekstowe zapisane w pamięci również zostaną wyczyszczone.
- W fazie produkcyjnej i podczas transportu na wyświetlaczu znajduje się plastikowa, przeźroczysta naklejka ochronna. Przed użyciem naklejkę należy usunąć.
- W tym modelu możesz także używać rurki termokurczliwej. Dalsze informacje można uzyskać w witrynie firmy Brother (<http://www.brother.com/>). W przypadku użycia rękawa termokurczliwego użycie niektórych ustawień drukowania ramek, kolekcji etykiet lub czcionki może być niemożliwe.
- Drukarka P-touch nie jest wyposażona w funkcję ładowania akumulatorów Ni-MH.
- Wydrukowana etykieta może różnić się od etykiety wyświetlanej na wyświetlaczu LCD.
- Należy pamiętać, że firma Brother Industries, Ltd. nie ponosi odpowiedzialności za żadne uszkodzenia lub obrażenia powstałe na skutek nieprzestrzegania środków ostrożności wymienionych w niniejszym podręczniku.
- Zalecamy dokładne przeczytanie niniejszego podręcznika przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia P-touch oraz zachowanie go w łatwo dostępnym miejscu w celu korzystania z niego w przyszłości.

Symbole używane w niniejszym podręczniku

Następujące oznaczenia używane są w niniejszym podręczniku aby wskazać dodatkowe informacje.

-  : Ten symbol oznacza informacje lub instrukcje, których zignorowanie może spowodować uszkodzenia lub obrażenia, bądź czynności, które zakończą się błędami.
-  : Ten symbol oznacza informacje lub instrukcje, które mogą pomóc w zrozumieniu i bardziej wydajnej obsłudze urządzenia P-touch.

Korzystanie z urządzenia P-touch

■ Tworzenie etykiety za pomocą urządzenia P-touch

1 | WPROWADZENIE

- Przygotuj urządzenie P-touch. **S. 14**

2 | TWORZENIE ETYKIETY

- Wprowadzanie i edycja tekstu. **S. 26**
- Wprowadzanie symboli. **S. 28**
- Wprowadzanie znaków akcentowanych. **S. 31**
- Korzystanie z układów automatycznego formatowania. **S. 40**



Oprócz wprowadzania tekstu, urządzenie P-touch oferuje szeroką gamę opcji formatowania.

Możliwe jest tworzenie takich etykiet:



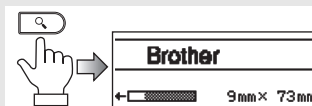
3 | DRUKOWANIE ETYKIET

- Drukowanie etykiety. **S. 49**
- Ustawianie marginesów. **S. 53**
- Drukowanie z kolekcji etykiet. **S. 55**



Przed drukowaniem można sprawdzić układ etykiety za pomocą funkcji podglądu.

Możliwe jest tworzenie takich etykiet:



■ Drukowanie z kolekcji etykiet

Za pomocą funkcji Kolekcja etykiety można z łatwością utworzyć etykiety wybierając, a następnie drukując projekty, które są już wbudowane w urządzenie.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

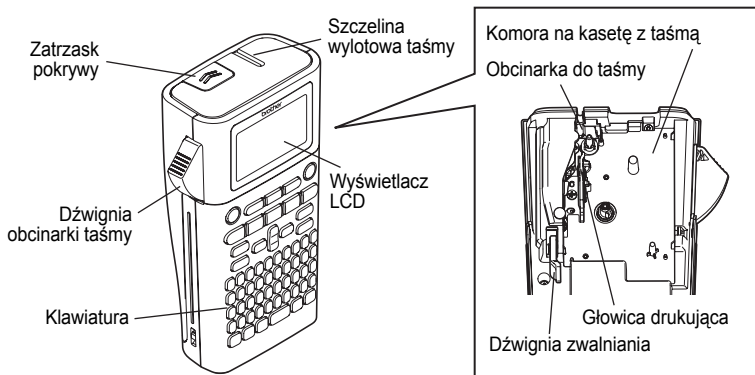
WPROWADZENIE


Rozpakowywanie urządzenia P-touch

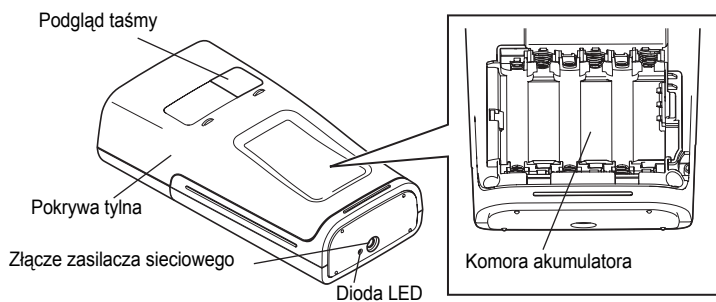
Przed użyciem urządzenia P-touch sprawdź, czy opakowanie zawiera przedstawione poniżej elementy.

■ H300	
P-touch 	Początkowa kasetka z taśmą 
	Pasek 
	Podręcznik użytkownika 

Opis ogólny



 Wyświetlacz LCD jest fabrycznie pokryty arkuszem ochronnym, zapobiegającym uszkodzeniom. Przed użyciem urządzenia P-touch należy zdjąć tę folię.



1

2

3

4

5

6

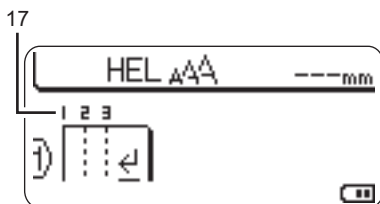
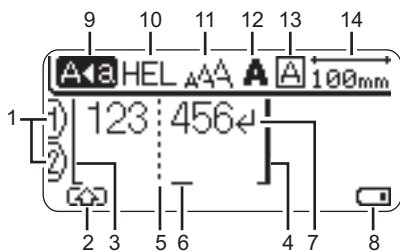
7

8

9

Wyświetlacz LCD i klawiatura

Wyświetlacz LCD



1. Numer wiersza

Wskazuje numer wiersza w układzie etykiety.

2. Tryb zmiany

Oznacza, że tryb zmiany jest włączony.

3. Wiersz początkowy/4. Wiersz końcowy

Zostanie wydrukowany obszar pomiędzy wierszem początkowym i końcowym. Krótkie wiersze wysunięte z wiersza początkowego/końcowego wskazują koniec układu etykiety.

5. Wiersz separatora bloku

Wskazuje koniec bloku.

6. Kursor

Znaki wprowadzane są po lewej stronie kursora. Oznacza bieżącą pozycję wprowadzania danych.

7. Znak powrotu

Oznacza koniec wiersza tekstu.

8. Poziom baterii

Oznacza pozostały poziom naładowania baterii. Wyświetlany tylko wtedy, gdy używana jest bateria litowo-jonowa.

- Pełny
- Połowa
- Niski
- Pusty

9. Tryb Caps

Oznacza, że tryb Caps jest włączony.

10.-13. Wskazówki dotyczące stylu

Określają bieżącą czcionkę (10), rozmiar znaków (11), styl znaków (12) oraz ustawienia ramki (13).

14. Długość taśmy

Określa długość taśmy dla wprowadzanego tekstu.

15. Wybór kursorem

Użyj klawiszy ▲ i ▼, aby wybrać pozycję menu, oraz klawiszy ◀ i ▶, aby zmienić ustawienia.

16. Licznik

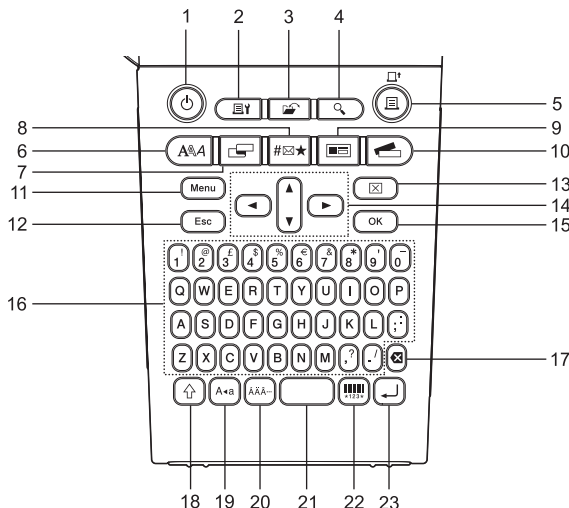
Wskazuje aktualnie wybraną liczbę/ liczbę dostępną do wyboru.

17. Numer bloku

Wskazuje numer bloku.

Aby uzyskać informacje na temat konfiguracji, patrz „Wyświetlacz LCD” na stronie 24.

Nazwy klawiszy i funkcje



Domyślnym językiem jest angielski.

1. Zasilanie

Włącza i wyłącza urządzenie P-touch.

2. Opcje drukowania

Umożliwia wybranie opcji Numerowanie lub Odbicie i drukowanie.

3. Plik

Umożliwia drukowanie, otwieranie, zapisywanie lub usuwanie często używanych etykiet znajdujących się w pamięci plików.

4. Podgląd

Wyświetla podgląd etykiety.

5. Drukuj

Drukuje bieżący projekt etykiety na taśmie.

6. Czcionka

- Umożliwia ustawienie atrybutów znaków etykiety.
- Gdy menu Tekst zostanie otwarte w połączeniu z klawiszem **Shift**, atrybuty znaków można ustawić dla każdego wiersza etykiety.

7. Etykieta

Umożliwia ustawienie atrybutów etykiety.

8. Symbol

Użyj, aby wybrać i wprowadzić symbol z listy dostępnych symboli.

9. Automatyczne formatowanie

Umożliwia tworzenie etykiet za pomocą zdefiniowanych wstępnie szablonów lub formatów bloków.

10. Kolekcja etykiet

Umożliwia wybieranie i drukowanie kolekcji etykiet.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

11. Menu

Umożliwia ustawianie preferencji (Język, Dostosowanie, itp.) w urządzeniu P-touch.

12. Escape

Anuluje bieżące polecenie i powraca do ekranu wprowadzania danych lub do poprzedniego kroku.

13. Wyczyść

Czyści cały wprowadzony tekst lub cały tekst i bieżące ustawienia etykiety.

14. Kursor (▲ ▼ ◀ ▶)

Przesuwa kursor w kierunku strzałki.

15. OK

Wybiera wyświetlaną opcję.

16. Znaki

- Użyj tych klawiszy, aby wpisywać litery lub cyfry.
- Za pomocą tych klawiszy, w połączeniu z klawiszami **Caps** i **Shift** można wprowadzać wielkie litery i symbole.

17. Backspace

Usuwa znak po lewej stronie kursora.

18. Shift

Użyj tego klawisza w połączeniu z klawiszami liter i cyfr, aby wprowadzać wielkie litery lub symbole oznaczone na klawiszach.

19. Caps

Włącza i wyłącza tryb Caps.

20. Akcent

Użyj, aby wybrać i wprowadzić znak akcentowany.

21. Spacja

- Wstawia spację.
- Przywraca ustawienie do wartości domyślnej.

22. Kod paskowy

Otwiera ekran Konfig. kodu kreskwg.

23. Enter

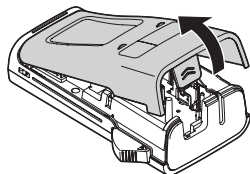
- Wstawia nowy wiersz podczas wprowadzania tekstu.
- Wstawia nowy blok w przypadku używania w połączeniu z klawiszem **Shift**.

Zasilanie

Baterie (sprzedawane oddzielnie)

- 1** Po upewnieniu się, że zasilanie jest wyłączone, należy zdjąć pokrywę znajdującą się z tyłu urządzenia. Jeśli baterie znajdują się już w urządzeniu, należy je wyjąć.

! Podczas wymiany baterii upewnij się, że zasilanie jest wyłączone.



- 2** Włóż sześć nowych baterii alkalicznych AA (LR6) lub sześć całkowicie naładowanych baterii Ni-MH (HR6), upewniając się, że biegun dodatni (+) i ujemny (-) baterii odpowiadają oznaczeniom bieguna dodatniego (+) i ujemnego (-) wewnątrz komory baterii.

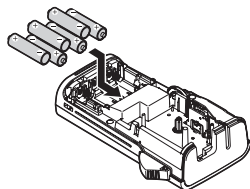
Użytkownicy baterii alkalicznych

! Zawsze należy wymieniać wszystkie sześć baterii na nowe.

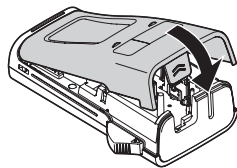
Użytkownicy baterii Ni-MH

! Zawsze należy wymieniać wszystkie sześć akumulatorów na całkowicie naładowane.

💡 Aby uzyskać informacje na temat zalecanych baterii, odwiedź stronę <http://solutions.brother.com/>



- 3** Załóż pokrywę tylną, wkładając trzy haczyki na jej spodzie do wpustów w urządzeniu, a następnie dociskając ją, aż wskoczy na miejsce.



! Usuń baterie, jeśli nie będziesz korzystać z urządzenia P-touch przez dłuższy czas.

1

2

3

4

5

6

7

8

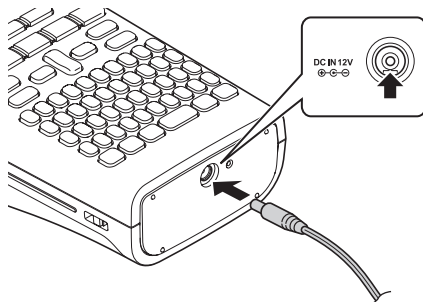
9

WPROWADZENIE

Zasilacz sieciowy AD-E001 (opcjonalny)

Do tego urządzenia użyj AD-E001 (zasilacz sieciowy). Nie można użyć zasilacza AD-18 lub AD-24ES.

Podłącz zasilacz sieciowy bezpośrednio do urządzenia P-touch.



1 Włóż wtyczkę przewodu zasilacza sieciowego do złącza w urządzeniu P-touch oznaczonego DC IN 12 V.

2 Włóż wtyczkę zasilacza sieciowego do standardowego gniazda sieci elektrycznej.

- Przed odłączeniem zasilacza sieciowego wyłącz urządzenie P-touch.
- Nie ciągnij, ani nie wyginaj przewodu zasilacza sieciowego.

Aby zabezpieczyć pamięć i zapewnić jej zasilanie awaryjne, gdy odłączony jest zasilacz sieciowy, zaleca się włożenie do urządzenia baterii alkalicznych AA (LR6) lub baterii Ni-MH (HR6).

! OSTRZEŻENIE

- Używaj wyłącznie oryginalnego zasilacza sieciowego, przeznaczonego do urządzenia P-touch. Używanie innych produktów może spowodować wypadek lub uszkodzenie sprzętu. Firma Brother nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wypadek lub uszkodzenie w wyniku nieużywania określonego zasilacza sieciowego.
- Nie wolno podłączać zasilacza sieciowego do niestandardowego gniazdka sieci elektrycznej. Używanie innych produktów może spowodować wypadek lub uszkodzenie sprzętu. Firma Brother nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wypadek lub uszkodzenie w wyniku nieużywania standardowego gniazdka sieci elektrycznej.

! UWAGA

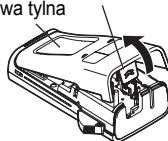
- Odłącz zasilacz sieciowy od urządzenia P-touch i gniazdka sieci elektrycznej, jeśli urządzenie P-touch nie będzie używane przez dłuższy czas.
- Po odłączeniu zasilania na dłużej niż dwie minuty, cały tekst i wszystkie ustawienia formatu zostaną wyczyszczone. Wszelkie pliki tekstowe zapisane w pamięci również zostaną wyczyszczone.

Korzystanie z baterii litowo-jonowych (BA-E001: opcjonalnie w modelu H300)

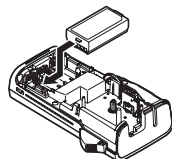
■ Instalowanie baterii litowo-jonowych

- 1 Otwórz tylną pokrywę, naciskając zatrzask pokryw.

Zatrzask pokryw
Pokrywa tylna



- 2 Włóż baterię litowo-jonową do komory baterii.



- 3 Upewnij się, że haczyki znajdujące się na krawędzi pokryw tylnych są włożone prawidłowo, a następnie załóż pokrywę z powrotem.

Wymywanie baterii litowo-jonowych


Zdejmij pokrywę baterii i wyjmij baterię litowo-jonową, a następnie załóż z powrotem pokrywę baterii.

■ Ładowanie baterii litowo-jonowych


Baterię litowo-jonową można naładować, gdy jest włożona do drukarki. Aby naładować baterię litowo-jonową, wykonaj następującą procedurę.

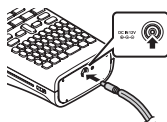


- Wykonaj poniższą procedurę, aby naładować baterię litowo-jonową, zanim jej użyjesz.
- Aby całkowicie naładować baterię litowo-jonową, potrzebne jest maksymalnie 360 minut.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest wyłączona. Jeżeli drukarka jest włączona, naciśnij przycisk  (Zasilanie), aby ją wyłączyć.

- 2 Upewnij się, że bateria litowo-jonowa jest zainstalowana w drukarce.

- 3 Za pomocą zasilacza sieciowego oraz przewodu zasilającego podłącz drukarkę do gniazda zasilania. Podczas ładowania zapala się dioda LED obok złącza zasilacza, a gaśnie po całkowitym naładowaniu baterii litowo-jonowej. Wskaźnik poziomu baterii na wyświetlaczu będzie wypełniony trzema paskami .



1

2

3

4

5

6

7

8

9

WPROWADZENIE

Zatrzymywanie ładowania baterii litowo-jonowej

Aby zatrzymać ładowanie baterii litowo-jonowej, odłącz przewód zasilacza sieciowego.

■ Wskazówki dotyczące użytkowania baterii litowo-jonowej

- Naładuj baterię litowo-jonową przed użyciem. Nie używaj jej zanim nie zostanie naładowana.
- Bateria litowo-jonowa może być ładowana w zakresie temperatur 5–35°C. Jeżeli temperatura otoczenia jest poza tym zakresem, bateria litowo-jonowa nie będzie się ładować, a wskaźnik baterii będzie pozostawał zapalony.
- Jeżeli drukarka jest używana gdy włożona jest bateria litowo-jonowa i jednocześnie podłączony jest zasilacz sieciowy, wskaźnik baterii może się wyłączyć, a ładowanie może zostać przerwane, nawet jeżeli bateria litowo-jonowa nie jest całkowicie naładowana.

Bateria litowo-jonowa – charakterystyka

Zrozumienie właściwości baterii litowo-jonowej umożliwi jej optymalne użytkowanie.

- Użytkowanie lub przechowywanie baterii litowo-jonowej w wysokiej lub niskiej temperaturze może przyspieszyć pogarszanie się jej jakości. Szczególnie korzystanie z baterii litowo-jonowej o wysokim poziomie naładowania (90% lub więcej) w wysokich temperaturach znacznie przyspiesza pogarszanie się jakości baterii.
- Korzystanie z drukarki podczas ładowania baterii litowo-jonowej może przyspieszać pogarszanie się jakości baterii. Jeżeli używasz drukarki z włożoną baterią litowo-jonową, odłącz zasilacz sieciowy.
- Jeżeli drukarka nie będzie używana przez okres dłuższy niż jeden miesiąc, wyjmij baterię litowo-jonową z drukarki, gdy jej poziom naładowania będzie wynosił 50% lub mniej i przechowuj ją w chłodnym miejscu z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych.
- Jeżeli bateria litowo-jonowa nie będzie używana przez dłuższy czas, zaleca się ładowanie jej co 6 miesięcy.
- Podczas ładowania bateria może być ciepła w dotyku. Jest to normalne zjawisko.

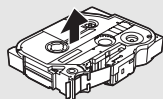
Bateria litowo-jonowa – dane techniczne

- Czas ładowania: Około 6 godzin w przypadku ładowania za pomocą zasilacza sieciowego (AD-E001).
- Napięcie znamionowe: DC 7,2 V
- Pojemność nominalna: 1 850 mAh

Wkładanie kasety z taśmą

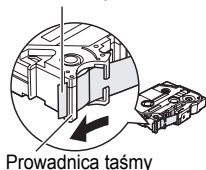
W urządzeniu P-touch mogą być używane kasety z taśmą o szerokości 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm lub 18 mm. Należy używać kaset z taśmą firmy Brother z oznaczeniem **TZe**.

- ! Jeśli nowa kaseeta z taśmą wyposażona jest w tekturowy ogranicznik, należy go zdjąć przed włożeniem kasety.



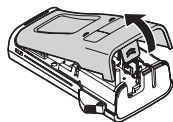
- 1** Sprawdź, czy koniec taśmy nie jest wygięty i czy przechodzi przez prowadnicę taśmy. Jeśli taśma nie jest przeprowadzona przez prowadnicę taśmy, przeprowadź ją w sposób przedstawiony na ilustracji.

Koniec taśmy



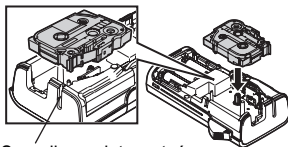
Prowadnica taśmy

- 2** Po upewnieniu się, że zasilanie jest wyłączone, otwórz pokrywę tylną. Jeśli w maszynie znajduje się już kaseeta z taśmą, wyjmij ją, pociągając do góry.



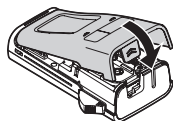
- 3** Włóż kasetę z taśmą do komory na taśmę, końcem taśmy skierowanym w stronę szczeliny wylotowej taśmy urządzenia, a następnie dociśnij, aż usłyszysz kliknięcie.

- ! Podczas wkładania kasety z taśmą upewnij się, że taśma i taśma barwiąca nie dotykają głowicy drukującej.



Szczelina wylotowa taśmy

- 4** Zamknij pokrywę tylną.



- ! • Nie wyciągaj etykiety wychodzącej z szczeliny wylotowej taśmy. Może to spowodować zwolnienie taśmy barwiącej wraz z taśmą.
• Kasety z taśmą należy przechowywać w chłodnym, ciemnym miejscu, z dala od bezpośrednich promieni słońca i wysokiej temperatury, wysokiej wilgotności lub kurzu. Kasetę z taśmą należy użyć od razu po otwarciu jej szczelnego opakowania.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Włączanie i wyłączanie zasilania

Naciśnij klawisz **Zasilanie**, aby wyłączyć urządzenie P-touch.

Naciśnij ponownie klawisz **Zasilanie**, aby włączyć urządzenie P-touch.



- Urządzenie P-touch jest wyposażone w funkcję oszczędzania energii, która powoduje automatyczne wyłączenie urządzenia (w pewnych warunkach roboczych), jeżeli przez określony czas nie zostanie naciśnięty żaden przycisk. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zapoznaj się z poniższą tabelą Czas automatycznego wyłączenia.
- Jeśli zainstalowane są baterie (lub urządzenie P-touch jest podłączone do gniazda sieci elektrycznej za pomocą zasilacza sieciowego), informacje o poprzedniej sesji zostaną wyświetlone po włączeniu zasilania.

● Czas automatycznego wyłączenia ●

Za pomocą zasilacza sieciowego	5 minut
Z baterią	5 minut

Podawanie taśmy

Funkcja podawania

Funkcja podawania spowoduje podanie 25 mm pustej taśmy.



- Nie wyciągaj etykiety wychodzącej z szczeliny wylotowej taśmy. Może to spowodować zwolnienie taśmy barwiącej wraz z taśmą.
- Nie blokuj szczeliny wylotowej taśmy podczas drukowania lub podawania taśmy. Może to spowodować zacięcie taśmy.

- 1 Naciśnij przycisk **Shift**, a następnie naciśnij klawisz **Drukuj**.
- 2 Podczas podawania taśmy zostanie wyświetlony komunikat „Wysuw.taś... Pro. czekać”.

Wyświetlacz LCD

Kontrast LCD

Ustawienie kontrastu wyświetlacza LCD można ustawić na jeden z pięciu poziomów (+2, +1, 0, -1, -2), aby ekran był łatwiejszy w odczycie. Ustawienie domyślne to „0”.

- 1 Naciśnij klawisz **Menu**, aby wyświetlić menu ustawień, wybierz opcję „Dostosowanie” za pomocą klawiszy **▲** lub **▼**, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
- 2 Wybierz opcję „Kontrast LCD” za pomocą klawisza **▲** lub **▼**, a następnie ustaw wartość za pomocą klawisza **◀** lub **▶**.
- 3 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.




- Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnięcie klawisza **Spacja** na ekranie ustawienia kontrastu powoduje ustawienie wartości domyślnej kontrastu „0”.

Podświetlenie

Podświetlenie można włączyć lub wyłączyć.

Wyświetlacz jest bardziej czytelny, gdy podświetlenie jest włączone. Ustawienie domyślne to „Wł.”.


- 1 Naciśnij klawisz **Menu**, aby wyświetlić menu ustawień, wybierz opcję „Podświetlenie” za pomocą klawiszy **▲** lub **▼**, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
- 2 Wybierz ustawienie „Wł.” lub „Wył.” za pomocą klawiszy **▲** lub **▼**.
- 3 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.

-  • Poprzez wyłączenie podświetlenia można oszczędzić energię.
• Podświetlenie zgaśnie automatycznie po 10 sekundach bezczynności. Naciśnij dowolny klawisz, aby je uruchomić ponownie. Podczas drukowania podświetlenie jest wyłączone.

Ustawianie języka i jednostek


Język

- 1 Naciśnij klawisz **Menu**, aby wyświetlić menu ustawień, wybierz opcję „Język” za pomocą klawiszy **▲** lub **▼**, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
- 2 Wybierz język poleceń menu i komunikatów wyświetlanych na wyświetlaczu LCD za pomocą klawisza **▲** lub **▼**.
Język można wybrać spośród następujących: „Čeština”, „Dansk”, „Deutsch”, „English”, „Español”, „Français”, „Hrvatski”, „Italiano”, „Magyar”, „Nederlands”, „Norsk”, „Polski”, „Português”, „Português (Brasil)”, „Română”, „Slovenski”, „Slovenský”, „Suomi”, „Svenska” lub „Türkçe”.
- 3 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.

 Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.

Jednostka

- 1 Naciśnij klawisz **Menu**, aby wyświetlić menu ustawień, wybierz opcję „Jednostka” za pomocą klawiszy **▲** lub **▼**, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
- 2 Wybierz jednostkę wymiarów pokazywanych na wyświetlaczu LCD za pomocą klawiszy **▲** lub **▼**.
Można wybrać „mm” lub „cal”.
- 3 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.

 Ustawienie domyślne to „mm”.
Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.

Wprowadzanie i edycja tekstu

Wprowadzanie tekstu z klawiatury

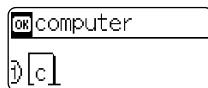
- Klawiatura urządzenia P-touch może być używana w taki sam sposób jak standardowa klawiatura komputera.

Korzystanie z przypomnienia o tekście

Urządzenie P-touch może sprawdzać wprowadzane znaki z historią wszystkich wydrukowanych sekwencji znaków i wyświetla listę, z której można wybierać.

1 | Wprowadź literę „c”.

2 | Urządzenie wyświetli ostatnie wydrukowane słowo rozpoczynające się wprowadzoną literą, na przykład „computer”.



3 | Naciśnij klawisz **OK**, aby wyświetlić inne opcje słów odpowiadające wprowadzonemu znakowi. Naciśnij klawisz **▲** lub **▼**, aby wybrać żądane słowo.

4 | Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Wybrane słowo zostanie wyświetlone w wierszu tekstu.



Ustawienia przypomnienia o tekście można zmienić naciskając klawisz **Menu**.

Usuwanie pamięci przypomnienia o tekście

1 | Naciśnij klawisz **Menu**.

2 | Naciśnij klawisze **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję „Przypom. o tekście”, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.

3 | Naciśnij klawisze **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję „Wyczyść pamięć”, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.

4 | Zostanie wyświetlony komunikat „Wycz. całą pamięć przyp. o tekście?”.

5 | Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**. Usunięte zostaną wszystkie opcje tekstowe znajdujące się w pamięci.

Dodawanie nowego wiersza

- Aby zakończyć bieżący wiersz tekstu i rozpocząć nowy wiersz, naciśnij klawisz **Enter**. Na końcu wiersza zostanie wyświetlony znak powrotu, a kursor przesunie się na początek nowego wiersza.

- ! Istnieje maksymalna liczba wierszy tekstu, które można wprowadzić dla każdej szerokości taśmy. Maksymalnie 5 wierszy dla taśmy 18 mm, 3 wiersze dla taśmy 12 mm, 2 wiersze dla taśm 9 mm oraz 6 mm i 1 wiersz dla taśmy 3,5 mm.
- Naciśnięcie klawisza **Enter**, gdy wprowadzono już pięć wierszy, spowoduje, że zostanie wyświetlony komunikat o błędzie.
 - Aby zmienić atrybut znaku dla każdego wiersza, patrz „Ustawianie atrybutów znaków dla każdego wiersza” na stronie 33.

Dodawanie nowego bloku

- Aby utworzyć nowy blok tekstu/wierszy po prawej stronie bieżącego tekstu, trzymając wciśnięty klawisz **Shift**, naciśnij klawisz **Enter**. Kursor zostanie przeniesiony na początek nowego bloku.

- ! Na jednej etykietce można wprowadzić maksymalnie 5 bloków.

Przesuwanie kursora

- Naciśnij klawisz **▲**, **▼**, **◀** lub **▶**, aby przesunąć kursor o jedną spację lub wiersz.
- Aby przesunąć kursor na początek lub koniec bieżącego wiersza, przytrzymaj wciśnięty klawisz **Shift**, a następnie naciśnij klawisz **◀** lub **▶**.
- Aby przesunąć kursor na początek lub koniec tekstu, przytrzymaj wciśnięty klawisz **Shift**, a następnie naciśnij klawisz **▲** lub **▼**.

Wstawianie tekstu

- Aby wstawić dodatkowy tekst w istniejącym wierszu tekstu, przesun kursor do znaku po prawej stronie pozycji, w której chcesz rozpocząć wstawianie tekstu, a następnie wprowadź dodatkowy tekst. Nowy tekst zostanie wprowadzony po lewej stronie kursora.

Usuwanie tekstu

■ Usuwanie jednego znaku

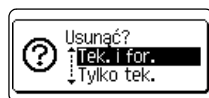
- Aby usunąć jeden znak z istniejącego wiersza tekstu, przesun kursor do znaku po prawej stronie pozycji, w której chcesz rozpocząć usuwanie tekstu, a następnie naciśnij klawisz **Backspace**. Po każdorazowym naciśnięciu klawisza **Backspace**, usunięty zostanie znak po lewej stronie kursora.

- 💡 W przypadku przytrzymania wciśniętego klawisza **Backspace** znaki po lewej stronie kursora zostaną usunięte w sposób ciągły.

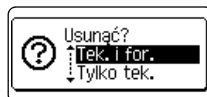
■ Usuwanie całego tekstu na raz

Użyj klawisza **Wyczyść**, aby usunąć cały tekst na raz.

- 1 Naciśnij klawisz **Wyczyść**.
Zostaną wyświetlone opcje czyszczenia.

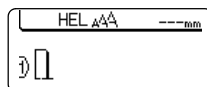


- 2** Za pomocą klawisza ▲ lub ▼ wybierz opcję „Tylko tek.”, aby usunąć cały tekst, zachowując bieżące ustawienia formatowania, lub wybierz opcję „Tek. i for.”, aby usunąć cały tekst i ustawienia formatowania.



Naciśnij klawisz **Escape**, aby powrócić do ekranu wprowadzania tekstu, bez wymazywania (lub czyszczenia) tekstu i formatowania.

- 3** Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Cały tekst zostanie usunięty. Wszystkie ustawienia formatowania zostaną również usunięte, jeśli wybrano opcję Tek. i for.



Wprowadzanie symboli

Oprócz symboli dostępnych na klawiaturze, dzięki funkcji symboli dostępne są rozmaite symbole (w tym znaki międzynarodowe i rozszerzone ASCII).

Aby wprowadzić symbol, użyj funkcji Symbol (patrz poniżej).

Alternatywnie, przytrzymaj wciśnięty klawisz **Shift**, a następnie naciśnij klawisz na klawiaturze, aby wprowadzić symbol wydrukowany w prawym górnym rogu klawisza.

Wprowadzanie symboli za pomocą funkcji symboli

- 1** Naciśnij klawisz **Symbol**.
Wyświetlona zostanie lista kategorii symboli i symboli w tej kategorii.



Na wyświetlanej liście wybrany zostanie ostatnio wprowadzony symbol.

- 2** Wybierz kategorię symboli (Interpunkcja, Biznes, Matematyka itp.) za pomocą klawisza ▲ lub ▼, lub naciskając kilkakrotnie klawisz **Symbol**, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.

- 3** Wybierz symbol za pomocą klawisza ▲, ▼, ◀ lub ▶, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Wybrany symbol zostanie wprowadzony w wierszu tekstu.



Wybierając symbole:

- Naciśnij klawisz **Shift** oraz klawisz **Symbol**, aby powrócić do poprzedniej strony.
- Naciśnij klawisz **Symbol**, aby wrócić do następnej strony.

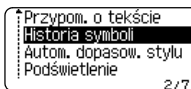


Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.

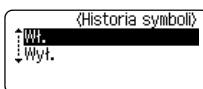
Korzystanie z historii symboli

Za pomocą funkcji historii symboli można utworzyć osobistą kategorię symboli. Kategorie „Historia” będzie wyświetlana jako pierwsza podczas wybierania symboli, aby pomóc użytkownikowi w szybkim zlokalizowaniu żądanych symboli.

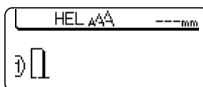
- 1** Naciśnij klawisz **Menu**, aby wyświetlić menu ustawień, a następnie wybierz opcję „Historia symboli” za pomocą klawisza ▲ lub ▼.



- 2** Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby wyświetlić ekran historii symboli, a następnie wybierz opcję „Wł.”, aby utworzyć osobistą kategorię za pomocą klawiszy ▲ lub ▼.



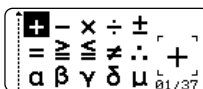
- 3** Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby zastosować ustawienie. Ekran powróci do ekranu wprowadzania tekstu.



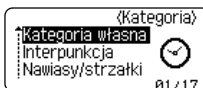
- 4** Wprowadź symbol, który chcesz dodać do swojej historii.



Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz „Wprowadzanie symboli za pomocą funkcji symboli” na stronie 28.



- 5** Naciśnij klawisz **Symbol**.
Zostanie wyświetlona „Kategoria własna” zawierająca symbol wprowadzony w kroku 4.



- Na listę „Kategoria własna” można wprowadzić do 15 symboli. Jeśli liczba symboli dodanych do listy „Kategoria własna” przekroczy 15, najstarszy symbol zostanie usunięty z kategorii.
- Aby zaprzestać korzystania z funkcji historii symboli, wybierz ustawienie „Wyt.” na ekranie Historia symboli.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Kategoria	Symbole
Piktogram	

Symbol przedstawiony w tabeli może nieznacznie się różnić od symbolu na wyświetlaczu LCD urządzenia oraz na wydruku.

Wprowadzanie liter z akcentami

Urządzenie P-touch może wyświetlać i drukować zestaw znaków akcentowanych, takich jak znaki specjalne języków.

- 1 | Wprowadź znak, który chcesz zmienić na znak akcentowany.

Tryb Caps może być używany z funkcją akcentów.

- 2 | Naciśnij przycisk **akcentów**.
Wprowadzony znak zostanie zamieniony na znak akcentowany.

- 3 | Naciśnij kilkakrotnie przycisk **akcentów**, aż wybrany zostanie żądany znak akcentowany, lub wybierz go za pomocą klawiszy ◀ lub ▶.

Kolejność wyświetlanych znaków akcentowanych będzie różnić się w zależności od wybranego języka wyświetlacza LCD.

- 4 | Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Wybrany znak akcentowany zostanie wprowadzony w wierszu tekstu.

- Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- Następująca tabela Lista znaków akcentowanych zawiera pełną listę dostępnych znaków akcentowanych.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

● Lista znaków akcentowanych ●

Znak	Znaki specjalne	Znak	Znaki specjalne
a	á à â ã ä å ã ä å ä	n	ñ ñ ñ ñ
A	Á Â Ã Ä Å Æ Ā Ā Ā Ā	N	Ñ Ñ Ñ Ñ
c	ç ċ ć	o	ó ô õ ø ö õ œ ö
C	Ç Ć Ć	O	Ó Ô Õ Ø Ö Õ Œ Ó
d	đ ð ď	r	ř ř ř
D	Đ Đ	R	Ř Ř Ř
e	é è ê ë ě ę ę ę ę	s	š š š š β
E	É Ê Ë Ě Ę Ę Ę Ę	S	Š Š Š Š β
g	ğ ğ	t	ť ť ť
G	Ğ Ğ	T	Ť Ť Ť
i	í î ï ï ï ï	u	ú û ü ü ü ü ü
I	Í Î Ï Ï Ï Ï	U	Ú Û Ü Ü Ü Ü Ü
k	ķ	y	ý ŷ
K	Ķ	Y	Ý Ÿ
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 etykiety

Za pomocą klawisza **Czcin** można wybrać czcionkę i zastosować atrybuty rozmiaru, szerokości, stylu, wiersza i wyrównania.

- 1** | Naciśnij klawisz **Czcin**.
Wyświetlane zostaną bieżące ustawienia.
- 2** | Wybierz atrybut za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie ustaw wartość tego atrybutu za pomocą klawisza ◀ lub ▶.
- 3** | Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby zastosować ustawienia.



Nowe ustawienia **NIE ZOSTANĄ** zastosowane, jeśli nie naciśnięty zostanie klawisz **OK** lub **Enter**.



- Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnij klawisz **Spacja**, aby ustawić domyślną wartość dla wybranego atrybutu.
- Pełną listę dostępnych ustawień zawiera tabela **Opcje ustawień**.
- Małe znaki mogą być trudne do odczytania w przypadku zastosowania pewnych stylów (np. Cień + Kursywa).

Ustawianie atrybutów znaków dla każdego wiersza

Gdy etykieta składa się z jednego lub kilku wierszy tekstu, można ustawić różną wartość atrybutów znaków (czcionki, rozmiaru, szerokości, stylu, wiersza i wyrównania) dla każdego wiersza.

Przesuń kursor do wiersza, którego atrybuty znaków chcesz zmienić za pomocą klawisza ▲, ▼, ◀ lub ▶. Następnie, trzymając wciśnięty klawisz **Shift** naciśnij klawisz **Czcink**, aby wyświetlić atrybuty. (Symbol **A** na ekranie oznacza, że atrybut jest teraz stosowany tylko do określonego wiersza.)

↑Czcink: ▶HEL
Wielkość: Autom.
Szerkść: : x 1
Styl : Norm. **A**
01 / 14

! Gdy dla każdego wiersza ustawiona jest inna wartość atrybutu, po naciśnięciu klawisza **Czcink** wartość wyświetlana jest jako ****. W przypadku zmiany ustawień na tym ekranie za pomocą klawisza ▲ lub ▼, ta sama zmiana zostanie zastosowana do wszystkich wierszy w etykiecie.

↑Czcink: ▶*****
Wielkość: 36 pt
Szerkść: : x 1
Styl : Norm.

● Opcje ustawień ●

Atrybut	Wartość	Wynik	Wartość	Wynik
Czcink	HEL (Helsinki)	ABCabc	BEL (Belgium)	ABCabc
	BRU (Brussels)	ABCabc	ATL (Atlanta)	ABCabc
	US (USA)	ABCabc	ADM (Adams)	ABCabc
	LA (Los Angeles)	ABCabc	BRN (Brunei)	ABCabc
	SGO (San Diego)	ABCabc	SOF (Sofia)	ABCabc
	FLO (Floryda)	ABCabc	GER (Germany)	ABCabc
	CAL (Calgary)	ABCabc	LGO (Letter Gothic)	ABCabc

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Atrybut	Wartość	Wynik	Wartość	Wynik
Wielkość	Auto	Gdy wybrana zostanie wartość Autom., tekst zostanie automatycznie dostosowany tak, aby został wydrukowany w maksymalnym możliwym rozmiarze dla każdej szerokości taśmy.	42 pt	ABCabc
	36 pt	ABCabc	12 pt	ABCabc
	24 pt	ABCabc	9 pt	ABCabc 9988yy
	18 pt	ABCabc	6 pt	ABCabc 9988yy
Szerkość	x 2	ABCabc	x 2/3	ABCabc
	x 1	ABCabc	x 1/2	ABCabc
Styl	Norm.	ABCabc	K+Pog (Pogrubienie, kursywa)	ABCabc
	Pogr. (Pogrubienie)	ABCabc	K+Obr (Kursywa, obrys)	<i>ABCabc</i>
	Obrys	ABCabc	K+Cie (Kursywa, cień)	<i>ABCabc</i>
	Cien (Cień)	ABCabc	K+Jed (Kursywa, pełny)	ABCabc
	Jednol. (Pełny)	ABCabc	Pnw (Pionowo)	◀ Ⓜ Ⓞ Ⓢ Ⓣ Ⓤ
	Krzyw (Kursywa)	<i>ABCabc</i>		

Atrybut	Wartość	Wynik	Wartość	Wynik
Linia	Wył.	ABCabc	Podkre (Podkre- ślenie)	<u>ABCabc</u>
	Przekr (Przekre- ślenie)	ABCabc		
Wyrówn. (Wyrówna- nie)	Lewo	ABCabc	Prawo	ABCabc
	Środek	ABCabc	Wyjust (Wyjusto- wanie)	A B C a b c

- Rzeczywisty rozmiar czcionki po wydrukowaniu zależy od szerokości taśmy, liczby znaków oraz liczby wierszy. Gdy znaki osiągną minimalny rozmiar, wybrana czcionka zostanie domyślnie ustawiona na czcionkę niestandardową opartą na stylu Helsinki. Umożliwia to drukowanie etykiety z najmniejszym możliwym rozmiarem tekstu na etykietach wąskich lub w wielu wierszach.
- Tekst o rozmiarze 6 punktów jest dostępny tylko w czcionce Helsinki.

Ustawianie stylu automatycznego dopasowania

Gdy opcja „Wielkość” ustawiona jest na „Autom.”, a „Długość” jest ustawiona na określoną długość, można wybrać sposób zmniejszania rozmiaru tekstu w celu dopasowania go do długości etykiety.

Gdy wybrana jest opcja „Rozmiar tekstu”, całkowity rozmiar tekstu modyfikowany jest tak, aby zmieścił się na etykiecie.

Gdy wybrana jest opcja „Szerokość tekstu”, szerokość tekstu zostanie zmniejszona do rozmiaru ustawienia x1/2. (Jeśli wymagane jest dalsze zmniejszenie rozmiaru w celu dopasowania tekstu do wybranej długości etykiety, całkowity rozmiar tekstu zostanie zmodyfikowany po zmniejszeniu szerokości tekstu do rozmiaru x1/2.)

1 Naciśnij klawisz **Menu**, aby wyświetlić menu ustawień, wybierz opcję „Autom. dopasow. stylu” za pomocą klawiszy ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**. Zostanie wyświetlony ekran stylu automatycznego dopasowania.

2 Wybierz styl za pomocą klawiszy ▲ lub ▼.

3 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby zastosować ustawienie.

- Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnij klawisz **Spacja**, aby ustawić domyślne ustawienia stylu („Rozmiar tekstu”).

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Ustawianie atrybutów etykiet

Za pomocą klawisza **Etykieta** można utworzyć etykietę z ramką wokół tekstu i określić długość etykiety. (Patrz „Ustawianie marginesów” na stronie 53.)

- 1** Naciśnij klawisz **Etykieta**. Wyświetlane zostaną bieżące ustawienia.

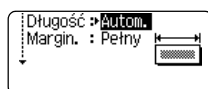
Ramkę można wybrać za pomocą klawisza ◀ i ▶.



- 2** Wybierz atrybut za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie ustaw wartość tego atrybutu za pomocą klawisza ◀ lub ▶.



W przypadku ustawiania długości etykiety patrz „Dostosowywanie długości etykiety” na stronie 54.



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



Nowe ustawienia NIE ZOSTANĄ zastosowane, jeśli nie naciśnięty zostanie klawisz **OK** lub **Enter**.



- Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnij klawisz **Spacja**, aby ustawić domyślną wartość dla wybranego atrybutu.
- Pełną listę dostępnych ustawień zawiera tabela Opcje ustawień.

● Ramki ●

Atrybut	War- tość	Wynik	War- tość	Wynik
Ramka	Wył.	ABCabc	16	
	1		17	
	2		18	
	3		19	
	4		20	
	5		21	
	6		22	
	7		23	
	8		24	
	9		25	
	10		26	
	11		27	
	12		28	
	13		29	
	14		30	
15		31		

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Atrybut	War- tość	Wynik	War- tość	Wynik
Ramka	32	ABCabc	50	ABCabc
	33	ABCabc	51	ABCabc
	34	ABCabc	52	ABCabc
	35	ABCabc	53	ABCabc
	36	ABCabc	54	ABCabc
	37	ABCabc	55	ABCabc
	38	ABCabc	56	ABCabc
	39	ABCabc	57	ABCabc
	40	ABCabc	58	ABCabc
	41	ABCabc	59	ABCabc
	42	ABCabc	60	ABCabc
	43	ABCabc	61	ABCabc
	44	ABCabc	62	ABCabc
	45	ABCabc	63	ABCabc
	46	ABCabc	64	ABCabc
	47	ABCabc	65	ABCabc
	48	ABCabc	66	ABCabc
	49	ABCabc	67	ABCabc

Atrybut	War- tość	Wynik	War- tość	Wynik
Ramka	68	ABCabc	84	ABCabc
	69	ABCabc	85	ABCabc
	70	ABCabc	86	ABCabc
	71	ABCabc	87	ABCabc
	72	ABCabc	88	ABCabc
	73	ABCabc	89	ABCabc
	74	ABCabc	90	ABCabc
	75	ABCabc	91	ABCabc
	76	ABCabc	92	ABCabc
	77	ABCabc	93	ABCabc
	78	ABCabc	94	ABCabc
	79	ABCabc	95	ABCabc
	80	ABCabc	96	ABCabc
	81	ABCabc	97	ABCabc
	82	ABCabc	98	ABCabc
83	ABCabc	99	ABCabc	
Długość	Długość etykiety można ustawić w zakresie 30–300 mm. Gdy wybrana jest opcja Autom. , długość etykiety jest automatycznie dostosowywana do wprowadzonego tekstu.			

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Korzystanie z układów automatycznego formatowania

Za pomocą funkcji Automatyczne formatowanie można szybko i łatwo tworzyć etykiety dla różnych celów, na przykład zakładki kartotek, etykiety sprzętu, identyfikatory itp. Wystarczy wybrać układ spośród szablonów lub układów blokowych, wprowadzić tekst i zastosować formatowanie stosownie do potrzeb.



Symbole i znaki akcentowane mogą być również używane w układach automatycznego formatowania.

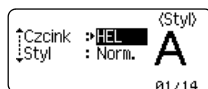
Korzystanie z szablonów – Przykład tworzenia etykiety aktywów

1 Naciśnij klawisz **Automatyczne formatowanie**, aby wyświetlić ekran Automatyczne formatowanie, a następnie wybierz opcję „Szablony” za pomocą klawisza **▲** lub **▼**.

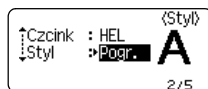
2 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Wyświetlony zostanie ostatnio używany szablon.

3 Wybierz szablon za pomocą klawisza **▲** lub **▼**.

4 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Zostanie wyświetlony ekran Styl.



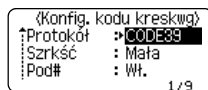
5 Wybierz atrybut za pomocą klawisza **▲** lub **▼**, a następnie ustaw wartość tego atrybutu za pomocą klawisza **◀** lub **▶**.



6 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Zostanie wyświetlony ekran Konfig. kodu kreskow.



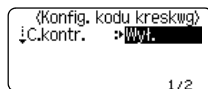
Ekran Konfig. kodu kreskow. wyświetlany jest tylko, gdy wybrany zostanie układ zawierający kod kreskowy.



7 Wybierz atrybut za pomocą klawisza **▲** lub **▼**, a następnie ustaw wartość tego atrybutu za pomocą klawisza **◀** lub **▶**.



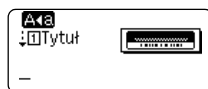
Atrybut „C.kontr.” (Cyfra kontrolna) jest dostępny tylko w przypadku protokołów CODE39, I-2/5 i CODABAR.



8 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Zostanie wyświetlony ekran wprowadzania tekstu szablonu.

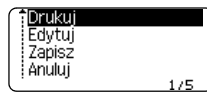


Podczas wprowadzania tekstu może być używany tryb Caps.

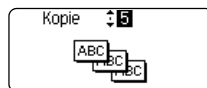
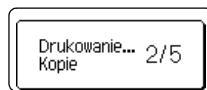


9 Wprowadź tekst, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.

Powtórz te czynności dla każdego pola tekstowego. Po wprowadzeniu tekstu we wszystkich polach i naciśnięciu klawisza **OK** lub **Enter**, wyświetlane jest menu drukowania.

**10** Wybierz opcję „Drukuj” za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby wyświetlić ekran Kopie.

- Wybierz opcję „Edytuj”, aby zmienić dane tekstu lub ustawienia stylu.
- Wybierz opcję „Zapisz”, aby zapisać etykietę w pamięci plików.
- Wybierz opcję „Anuluj”, aby wyjść z funkcji automatycznego formatowania.
- Wybierz opcję „Opcje drukowania”, aby ustawić ustawienia drukowania.

11 Wybierz liczbę kopii do wydrukowania za pomocą klawisza ▲ lub ▼, bądź wpisz liczbę za pomocą klawiszy numerycznych.**12** Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby wydrukować etykiety. Podczas drukowania etykiet wyświetlany jest komunikat „Drukowanie... Kopie”.

- Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- Na ekranach ustawień stylu i konfiguracji kodu kreskowego, naciśnij klawisz **Spacja**, aby ustawić wartość domyślną wybranego atrybutu.
- Listę dostępnych szablonów zawiera tabela Szablony.



- Jeśli szerokość bieżącej kasy z taśmą nie odpowiada ustawionej szerokości wybranego układu, przy próbie drukowania etykiety zostanie wyświetlony komunikat o błędzie. Naciśnij klawisz **Escape** lub jakikolwiek inny klawisz, aby wyczyścić komunikat o błędzie, a następnie włóż kasę z taśmą o właściwej szerokości.
- Jeśli liczba wprowadzonych znaków przekroczy limit, po naciśnięciu klawisza **OK** lub **Enter** zostanie wyświetlony komunikat „Tekst za długi!”. Naciśnij klawisz **Escape** lub jakikolwiek inny klawisz, aby wyczyścić komunikat o błędzie, a następnie podaj tekst edycji, aby zawierał mniej znaków.

1

2

3

4

5

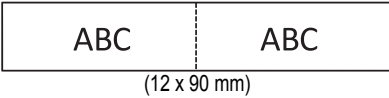
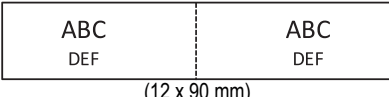


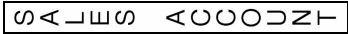




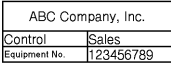
6

7

8

9

● Szablony ●

Atrybut	Wartość	Szczegóły
Nazwa szablonu	Flaga 1	
	Flaga 2	
	Owinięcie kabla (Obróć i powtórz)	
	Płyta przednia	
	Grzbiet zszywacza	
	Zakładka folderu plików	
	Zakładka separatora (Teczka wisząca)	
	Zakładka zasobu	
	Pojemnik	
Etykieta sprzętu		

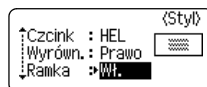
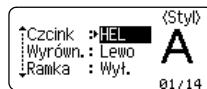
Atrybut	Wartość	Szczegóły
Nazwa szablonu	Etykieta adresu	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> XXXX CORPORATION 7819N, Brother Blvd. Bartlett, TN 38133 Telephone: +1-901-377-XXXX </div> (18 x 70 mm)
	Odnaka z nazwą	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> Robert Becker ABC Company, Inc. </div> (18 x 72 mm)
	Grzbiet pudełka CD 1	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> My Favorite Music </div> (6 x 113 mm)
	Grzbiet pudełka CD 2	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> My Favorite Music </div> (3,5 x 113 mm)

Korzystanie z układów blokowych

- Naciśnij klawisz **Automatyczne formatowanie**, aby wyświetlić ekran Automatyczne formatowanie, a następnie wybierz opcję „Układy blokowe” za pomocą klawisza ▲ lub ▼.
- Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby wyświetlić ekran Szerokość taśmy, a następnie wybierz szerokość taśmy za pomocą klawiszy ▲ lub ▼.
- Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Jeśli szerokość taśmy nie była zmieniana, wyświetlany jest ostatnio wybrany układ blokowy. Jeśli szerokość taśmy została zmieniona, wyświetlany jest domyślny układ dla nowej szerokości taśmy.
- Wybierz układ blokowy za pomocą klawisza ▲ lub ▼.
- Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Zostanie wyświetlony ekran Styl.
- Wybierz atrybut za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie ustaw wartość tego atrybutu za pomocą klawisza ◀ lub ▶.



Naciśnij klawisz **Spacja**, aby ustawić domyślną wartość dla wybranego atrybutu.



1

2

3

4

5

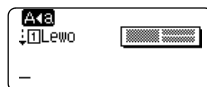
6

7

8

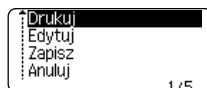
9

- 7** Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Zostanie wyświetlony ekran wprowadzania tekstu układu blokowego.




 Podczas wprowadzania tekstu może być używany tryb Caps.

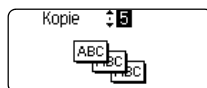
- 8** Wprowadź tekst, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Powtórz dla każdego pola tekstowego.
Po zakończeniu wprowadzania tekstu naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby wyświetlić menu drukowania.



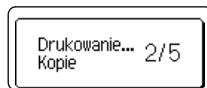
- 9** Wybierz opcję „Drukuj” za pomocą klawisza **▲** lub **▼**, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby wyświetlić ekran Kopie.



-  • Wybierz opcję „Edytuj”, aby zmienić dane tekstu lub ustawienia stylu.
• Wybierz opcję „Zapisz”, aby zapisać etykietę w pamięci plików.
• Wybierz opcję „Anuluj”, aby wyjść z funkcji automatycznego formatowania.
• Wybierz opcję „Zmień układ”, aby użyć innego układu.
• Wybierz opcję „Opcje drukowania”, aby ustawić ustawienia drukowania.

- 10** Wybierz liczbę kopii do wydrukowania za pomocą klawisza **▲** lub **▼**, bądź wpisz liczbę za pomocą klawiszy numerycznych.

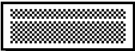


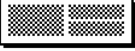














- 11** Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby wydrukować etykiety.
Podczas drukowania etykiet wyświetlany jest komunikat „Drukowanie... Kopie”.



-  • Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
• Tabela Układy blokowe zawiera listę dostępnych układów blokowych.
-  • Jeśli szerokość bieżącej kasety z taśmą nie odpowiada ustawionej szerokości wybranego układu, przy próbie drukowania etykiety zostanie wyświetlony komunikat o błędzie. Naciśnij klawisz **Escape** lub jakikolwiek inny klawisz, aby wyczyścić komunikat o błędzie, a następnie włóż kasetę z taśmą o właściwej szerokości.

● Układy blokowe ●

Atrybut	Wartość	Szczegóły
Układy blokowe (taśma 18 mm)	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
Układy blokowe (taśma 12 mm)	2 Linie A	 9pt 12pt
	2 Linie B	 12pt 9pt
	3 Linie	 6pt 6pt 12pt
	1+2 Linie	24pt...  12pt 12pt
Układy blokowe (taśma 9 mm)	2 Linie A	 6pt 12pt
	2 Linie B	 12pt 6pt
	1+2 Linie	18pt...  9pt 9pt
Układy blokowe (taśma 6 mm)	1+2 Linie	12pt...  6pt 6pt

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Tworzenie etykiety z kodem kreskowym

Za pomocą funkcji kodu kreskowego można tworzyć etykiety z jednowymiarowymi kodami kreskowymi do zastosowania w kasach, systemach kontroli materiałów lub innych systemach czytników kodów kreskowych, a także w etykietach kontroli aktywów używanych w systemach zarządzania aktywami.



- Urządzenie P-touch nie zostało zaprojektowane wyłącznie do tworzenia etykiet z kodami kreskowymi. Zawsze należy sprawdzać, czy etykiety z kodami kreskowymi są czytelne dla czytników kodów kreskowych.
- Aby uzyskać najlepsze rezultaty należy wydrukować etykiety z kodami kreskowymi czarnym tuszem na białej taśmie. Niektóre czytniki kodów kreskowych mogą nie odczytywać kodów kreskowych na etykietach utworzonych na kolorowej taśmie lub przy użyciu kolorowego atramentu.
- Tam, gdzie to możliwe, należy używać ustawienia „Duża” dla opcji „Szkść”. Niektóre czytniki kodów kreskowych mogą nie odczytywać kodów kreskowych na etykietach utworzonych przy ustawieniu „Mała”.
- Ciągłe drukowanie dużej liczby etykiet z kodami kreskowymi może przegrzać głowicę drukującą, co może negatywnie wpłynąć na jakość druku.

Ustawianie parametrów oraz wprowadzanie danych kodów kreskowych

- 1 Naciśnij klawisz **Kod kreskowy**.
Zostanie wyświetlony ekran Konfig. kodu kreskow.



Na etykietce można wprowadzić do pięciu kodów kreskowych.

- 2 Wybierz atrybut za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie ustaw wartość tego atrybutu za pomocą klawisza ◀ lub ▶.



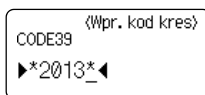
Znaki mogą nie pojawić się pod kodem kreskowym, nawet gdy ustawienie „Wl.” jest wybrane w opcji „Pod#”, co uzależnione jest od szerokości używanej taśmy, liczby wprowadzonych wierszy oraz bieżących ustawień stylu znaków.

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



Nowe ustawienia NIE ZOSTANĄ zastosowane, jeśli nie naciśnięty zostanie klawisz **OK** lub **Enter**.

- 4 Wpisz dane kodu kreskowego.
Znaki specjalne można wprowadzać w kodzie kreskowym w przypadku korzystania z protokołów CODE39, CODE128, CODABAR lub GS1-128. Jeśli znaki specjalne nie są używane, przejdź do kroku 7.



- 5 Naciśnij klawisz **Symbol**.
Zostanie wyświetlona lista znaków dostępnych dla danego protokołu.

- 6** Wybierz znak za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby wprowadzić znak w danych kodu kreskowego.

CODE39 ⟨Wpr. kod kres⟩
▶*2013/*◀

- 7** Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby wstawić kod kreskowy w etykiecie.
Kod kreskowy zostanie wyświetlony na ekranie wprowadzania tekstu.

HEL AA 98mm
j [abc]

- 💡
- Atrybut „C.kontr.” (Cyfra kontrolna) jest dostępny tylko w przypadku protokołów CODE39, I-2/5 i CODABAR.
 - Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
 - Naciśnij klawisz **Spacja**, aby ustawić domyślną wartość dla wybranego atrybutu.
 - Pełną listę dostępnych ustawień zawiera tabela Ustawienia kodu kreskowego.

● Ustawienia kodu kreskowego ●

Atrybut	Wartość
Protokół	CODE39, CODE128, EAN-8, EAN-13, GS1-128 (UCC/EAN-128), UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR
Szkłść	Mała
	Duża
Pod# (znaki drukowane pod kodem kreskowym)	Wł.
	Wył.
C.kontr. (cyfra kontrolna)	Wył.
	Wł. (dostępne tylko w przypadku protokołów CODE39, I-2/5 i CODABAR)

● Lista 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, GS1-128 (UCC/EAN-128)

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
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 i usuwanie kodu kreskowego

- Aby podać edycji parametry kodu kreskowego, ustaw kursor pod symbolem kodu kreskowego na ekranie wprowadzania danych, a następnie otwórz ekran Konfig. kodu kreskow. Patrz „Ustawianie parametrów oraz wprowadzanie danych kodów kreskowych” na stronie 46.
- Aby usunąć kod kreskowy z etykiety, ustaw kursor po prawej stronie znaku kodu kreskowego na ekranie wprowadzania danych, a następnie naciśnij klawisz **Backspace**.

DRUKOWANIE ETYKIET

Podgląd etykiety

Za pomocą funkcji Podgląd można sprawdzić układ etykiety przed jej drukowaniem.

Naciśnij klawisz **Podgląd**.

Na tym ekranie zostanie wyświetlony obraz etykiety.

Długość etykiety pokazana jest w prawym dolnym rogu ekranu.

Naciśnij klawisz ◀ lub ▶, aby przewinąć podgląd w lewo lub w prawo.

Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby zmienić powiększenie podglądu.



- Naciśnij klawisz **Escape**, **OK** lub **Enter**, aby powrócić do ekranu wprowadzania tekstu.
- Aby przewinąć podgląd w lewo lub w prawo, przytrzymaj wciśnięty klawisz **Shift**, a następnie naciśnij klawisz ◀ lub ▶.
- Aby wydrukować etykietę bezpośrednio z ekranu podglądu, naciśnij klawisz **Drukuj** lub otwórz ekran opcji drukowania i wybierz opcję drukowania. Szczegółowe informacje zawiera poniższa sekcja „Drukowanie etykiety”.
- Podgląd wydruku to wygenerowany obraz etykiety, który może różnić się do rzeczywistego wyglądu wydrukowanej etykiety.

Drukowanie etykiety

Etykiety można drukować po ukończeniu wprowadzania tekstu i formatowania. Opcje drukowania obejmują ustawienie jednej lub większej liczby kopii, numerowania sekwencyjnego i drukowania odbicia lustrzanego.



- **Nie wyciągaj etykiety wychodzącej z szczeliny wylotowej taśmy. Spowoduje to odczepienie taśmy barwiącej wraz z taśmą, co spowoduje że taśma stanie się bezużyteczna.**
- Nie blokuj szczeliny wylotowej taśmy podczas drukowania lub podawania taśmy. Może to spowodować zacięcie taśmy.
- W przypadku ciągłego drukowania kilku etykiet upewnij się, że ilość taśmy jest wystarczająca. Jeśli taśma jest mało, wybierz mniejszą liczbę kopii, drukuj etykiety pojedynczo, lub wymień kasety z taśmą.
- Zakreskowana taśma oznacza koniec kasety z taśmą. Jeśli pojawi się ona podczas drukowania, naciśnij klawisz **Zasilanie**, aby wyłączyć urządzenie P-touch. Próba drukowania przy pustej kasecie z taśmą może spowodować uszkodzenie urządzenia.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

Drukowanie większej liczby kopii

Za pomocą tej funkcji można drukować do 9 kopii tej samej etykiety.

- 1 Upewnij się, że włożona została odpowiednia kaseeta z taśmą i urządzenie jest gotowe do druku.
- 2 Naciśnij klawisz **Drukuj**, aby wyświetlić ekran Kopie, a następnie wybierz liczbę kopii do wydrukowania za pomocą klawisza **▲** lub **▼** bądź wpisz liczbę za pomocą klawiszy numerycznych.



Przytrzymaj wciśnięty klawisz **▲** lub **▼**, aby szybciej zmienić liczbę kopii.

- 3 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**. Podczas drukowania etykiet wyświetlany jest komunikat „Drukowanie... Kopie”.

Drukowanie... 2/5
Kopie



- Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- Liczby wyświetlane na ekranie podczas drukowania oznaczają „ustawioną liczbę kopii”.
- Naciśnięcie klawisza **Spacja** podczas ustawiania liczby kopii powoduje zresetowanie wartości do wartości domyślnej 1.

Automatyczne numerowanie etykiet

Za pomocą funkcji numerowania można utworzyć zestaw sekwencyjnie numerowanych etykiet z pojedynczego formatu etykiety.

- 1 Upewnij się, że włożona została odpowiednia kaseeta z taśmą i urządzenie jest gotowe do druku.
- 2 Naciśnij klawisz **Opcje drukowania**, aby wyświetlić ekran opcji drukowania, a następnie za pomocą klawisza **▲** lub **▼** wybierz opcję „Numerowanie”.

- 3 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Zostanie wyświetlony ekran punktu początkowego numerowania.



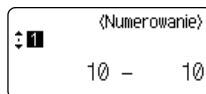
Aby zastosować automatyczne numerowanie do kodu kreskowego, wybierz tu kod kreskowy. Po wybraniu kodu kreskowego zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie liczby etykiet do wydrukowania (krok 6).

<Numerowanie>
Miejsce początkowe?
10

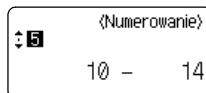
- 4 Przesuń kursor do pierwszego znaku, który ma być zwiększany w kolejności numeracji, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Zostanie wyświetlony ekran punktu końcowego numeracji.

<Numerowanie>
Miejsce końcowe?
10

- 5** Przesuń kursor do ostatniego znaku, który ma być zwiększany w kolejności numeracji, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Zostanie wyświetlona liczba etykiet do wydrukowania.



- 6** Wybierz liczbę etykiet do wydrukowania za pomocą klawisza **▲** lub **▼**, bądź wpisz liczbę za pomocą klawiszy numerycznych.



Przytrzymaj wciśnięty klawisz **▲** lub **▼**, aby szybciej zmienić liczbę etykiet.

- 7** Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Etykiety zostaną wydrukowane.
Podczas drukowania każdej etykiety wyświetlana jest liczba wydrukowanych kopii.

- Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- Liczby wyświetlane na ekranie podczas drukowania oznaczają „liczbę kopii”.
- Naciśnięcie klawisza **Spacja** podczas wyboru liczby kopii powoduje zresetowanie wartości do wartości domyślnej 1.
- Automatyczne numerowanie może być również stosowane do kodów kreskowych. Gdy kod kreskowy zawiera automatyczną kolejność numeracji, żadne inne pole etykiety nie może zawierać automatycznej kolejności numeracji.
- Część automatycznego numerowania etykiety jest zwiększana po wydrukowaniu każdej etykiety.
- W etykiecie może być używana tylko jedna automatyczna kolejność numeracji.
- Wszelkie symbole lub inne znaki nie alfanumeryczne w automatycznej kolejności numeracji są ignorowane.
- Automatyczna kolejność numeracji może zawierać maksymalnie pięć znaków.



- Litery i cyfry zwiększane są w następujący sposób:

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

Spacje (pokazane w powyższym przykładzie jako znaki podkreślenia „_”) mogą być używane w celu dostosowania odstępów pomiędzy znakami lub w celu kontroli liczby drukowanych cyfr.

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

1

2

3

4

5

6

7

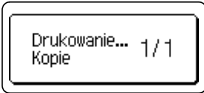
8

9

Drukowanie lustrzanego odbicia

Za pomocą funkcji drukowania lustrzanego odbicia można tworzyć etykiety z tekstem wydrukowanym w lustrzanym odbiciu, aby były one czytelne z drugiej strony po naklejeniu na szybę lub przezroczysty materiał.

- 1** Upewnij się, że włożona została odpowiednia kasetka z taśmą i urządzenie jest gotowe do druku.
- 2** Naciśnij klawisz **Opcje drukowania**, aby wyświetlić ekran opcji drukowania, a następnie za pomocą klawisza **▲** lub **▼** wybierz opcję „Odbicie”.
- 3** Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Zostanie wyświetlony komunikat „Wydrukować?”.
- 4** Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**. Podczas drukowania etykiet wyświetlany jest komunikat „Drukowanie... Kopie”.



Drukowanie... 1/1
Kopie



- Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- W przypadku korzystania z funkcji lustrzanego odbicia tekst powinien być drukowany na przezroczystej taśmie.
- Funkcje kopiowania i automatycznego numerowania nie mogą być używane razem z funkcją drukowania lustrzanego odbicia.

Ustawianie marginesów

Opcje obcinania taśmy umożliwiają określenie sposobu podawania i obcinania taśmy podczas drukowania etykiet. W szczególności, opcje „Drk ciągły” znacznie zmniejszają ilość odpadów taśmy poprzez stosowanie mniejszych marginesów i eliminowanie obcinania pustych sekcji pomiędzy etykietami.

1 Naciśnij klawisz **Etykieta**, aby wyświetlić menu Etykieta.

2 Wybierz opcję „Margin.” za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie ustaw wartość za pomocą klawisza ◀ lub ▶.

3 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby zastosować ustawienia.



Nowe ustawienia NIE ZOSTANĄ zastosowane, jeśli nie naciśnięty zostanie klawisz **OK** lub **Enter**.



- Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- Pełną listę dostępnych ustawień zawiera tabela Opcje obcinania taśmy.

● Opcje obcinania taśmy ●

Ustawienie	Opis	Przykład
Pełny	Każda etykieta jest drukowana z pozostawieniem po obu stronach marginesu o długości 25 mm.	
Połowa	<ul style="list-style-type: none"> Najpierw drukowany jest margines o szerokości 25 mm, a następnie drukowana jest każda etykieta, z pozostawieniem marginesu o szerokości 12 mm przed i po tekście. Kropki (:) są drukowane przed tekstem. Przytnij nożyczkami wzdłuż wydrukowanych kropek (:). 	
Wąski	<ul style="list-style-type: none"> Najpierw drukowany jest margines o szerokości 25 mm, a następnie drukowana jest każda etykieta, z pozostawieniem marginesu o szerokości 4 mm przed i po tekście. Kropki (:) są drukowane przed tekstem. Przytnij nożyczkami wzdłuż wydrukowanych kropek (:). 	

1

2

3

4


5

6

7

8

9

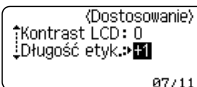
Ustawienie	Opis	Przykład
Drk ciągly	<ul style="list-style-type: none"> • Użyj tego ustawienia do drukowania kilku etykiet z minimalnymi marginesami. • Wsuń taśmę, zanim użyjesz obcinarki. W przeciwnym razie może zostać obcięty fragment tekstu. Nie próbuj ciągnąć za taśmę, ponieważ może to uszkodzić kasetę z taśmą. • Po naciśnięciu klawisza Drukuj zostanie wyświetlony komunikat „Wysuwać?”. Naciśnij klawisz Escape, aby wprowadzić więcej tekstów lub klawisz OK lub Enter, aby wysunąć. • Ostatnia etykieta jest drukowana z marginesem o szerokości 9,5 mm po prawej stronie od znaków. Odetnij niepotrzebną część marginesu nożyczkami. 	<p>* Wsuń taśmę zanim użyjesz obcinarki.</p> 

Dostosowywanie długości etykiety

Długość drukowanej etykiety można dostosować w zakresie od -5 do +5.

1 Naciśnij klawisz **Menu**, aby wyświetlić menu ustawień, wybierz opcję „Dostosowanie” za pomocą klawiszy **▲** lub **▼**, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.

2 Wybierz opcję „Długość etyk.” za pomocą klawisza **▲** lub **▼**, a następnie ustaw wartość za pomocą klawisza **◀** lub **▶**.



3 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby zastosować ustawienie.



- Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnij klawisz **Spacja**, aby ustawić ustawienie domyślne wartości.
- Około 1% całkowitej długości etykiety jest dostosowywane przez 1 poziom.

Przyklejanie etykiet

1 Jeśli to konieczne, przytnij wydrukowaną etykietę dożądanego kształtu i długości za pomocą nożyczek itp.

2 Odklej warstwę podłoża etykiety.

3 Ustaw etykietę, a następnie przyciśnij ją od góry do dołu palcami, aby ją przykleić.

- Podłoże niektórych typów taśm może być wstępnie przycięte, aby ułatwić usuwanie podłoża. Aby zdjąć podłoże wystarczy złożyć etykietę wzdłuż zadrukowaną stronę do środka, aby odsłonić wewnętrzną krawędź podłoża. Następnie, odklej warstwę podłoża po kawałku.
- Przyklejanie etykiet do powierzchni mokrych, zabrudzonych lub nierównych może sprawiać kłopoty. Etykiety mogą łatwo odklejać się od tych powierzchni.
- Należy upewnić się, że przeczytano instrukcje dostarczone do tekstylnych taśm stalowych, bardzo mocnych taśm samoprzylepnych lub innych taśm specjalnych, oraz postępowano zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tych instrukcjach.
- Do cięcia rurki termokurczliwej należy używać nożyczek.

Drukowanie z kolekcji etykiet

Drukowanie etykiety z kolekcji etykiet zapisanych w urządzeniu

Strona 56 przedstawia wiele etykiet zapisanych w Kolekcji etykiet użytkownika. Drukowanie tych zaprojektowanych wstępnie etykiet pozwala oszczędzić czas.

1] Naciśnij klawisz **Kolekcja etykiet**.

2] Wybierz język etykiety, która ma zostać wydrukowana, za pomocą klawiszy ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.

Można wybrać spośród następujących języków: „Chorwacki”, „Czeski”, „Duński”, „Holenderski”, „Angielski (Wlk. Bryt)”, „Angielski (USA)”, „Fiński”, „Francuski”, „Francuski (Kanada)”, „Niemiecki”, „Węgierski”, „Włoski”, „Norweski”, „Polski”, „Portugalski”, „Portugalski (Brazylia)”, „Rumuński”, „Słowacki”, „Słoweński”, „Hiszpański (Hiszpania)”, „Hiszpaski (USA)”, „Szwedzki” lub „Turecki”.

3] Wybierz kategorię za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.



Zapoznaj się z listą kolekcji etykiet, aby wyświetlić wszystkie dostępne etykiety.

4] Wyświetlony zostanie pierwszy obraz etykiety.

Wybierz etykietę za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.



Aby dodać etykietę do kategorii „Ulubione”, wybierz opcję „Dodaj do Ulubionych” za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby zarejestrować wybrany obraz etykiety w kategorii Ulubione. Rejestracja najczęściej używanych obrazów etykiet umożliwia szybkie i łatwe wyświetlenie ich, gdy będą ponownie potrzebne.

5] Wybierz opcję „Drukuj” za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.



Do etykiet z Kolekcji etykiet można użyć wyłącznie taśmy o szerokości 12 mm lub 18 mm.

1

2

3

4

5

6

7









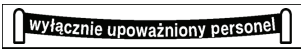














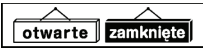

8

9

DRUKOWANIE ETYKIET

- 6 Wybierz liczbę kopii do wydrukowania za pomocą klawisza ▲ lub ▼, bądź wpisz liczbę za pomocą klawiszy numerycznych.
- 7 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby wydrukować etykiety. Podczas drukowania etykiet wyświetlany jest komunikat „Drukowanie... Kopie”.


● Lista kolekcji etykiet ●

Kategoria	Etykieta
Pliki	    
Oznak. biurowe	    
Komunikacja	     
Uwaga	    
Detaliczne	   

* Etykiety przedstawiono wyłącznie dla celów ilustracyjnych.


KORZYSTANIE Z PAMIĘCI PLIKÓW


W pamięci plików można zapisać do 50 najczęściej używanych etykiet. Każda etykieta jest zapisywana jako plik, umożliwiając szybkie i łatwe przywrócenie etykiety, gdy będzie potrzebna.

 Gdy pamięć plików zapelni się, przy każdorazowym zapisywaniu pliku będzie trzeba nadpisać jeden z zapisanych plików.

Zapisywanie etykiety w pamięci


- 1 Po wprowadzeniu tekstu i formatowania etykiety, naciśnij klawisz **Plik**, aby wyświetlić ekran Plik.
- 2 Wybierz opcję „Zapisz” za pomocą klawisza ▲ lub ▼.
- 3 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**. Zostanie wyświetlony numer pliku.
Jeśli etykieta jest już zapisana pod tym numerem pliku, zostanie również wyświetlony tekst etykiety.
- 4 Wybierz numer pliku za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby zapisać etykietę pod wybranym numerem pliku.
Plik zostanie zapisany, a ekran powróci do ekranu wprowadzania tekstu.

 Jeśli pod wybranym numerem jest już zapisany plik, dane w nim zawarte zostaną nadpisane plikiem, który próbujesz zapisać.

-  • Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- W jednym pliku można zapisać do 200 znaków. Jednak liczba znaków, które można zapisać może być inna, na przykład jeśli wprowadzane są symbole.
 - Aby zapisać etykietę utworzoną za pomocą układów automatycznego formatowania, patrz „Korzystanie z układów automatycznego formatowania” na stronie 40.

Otwieranie zapisanego pliku etykiety

- 1 Naciśnij klawisz **Plik**, aby wyświetlić ekran Plik.
- 2 Wybierz opcję „Otwórz” za pomocą klawisza ▲ lub ▼.
- 3 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**. Wyświetlony zostanie numer pliku zapisanej etykiety. W celu identyfikacji etykiety zostanie również wyświetlony tekst etykiety.
- 4 Wybierz numer pliku za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby otworzyć wybrany plik. Plik zostanie otwarty i wyświetlony na ekranie wprowadzania tekstu.

 Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Drukowanie zapisanego pliku etykiety

- 1 | Naciśnij klawisz **Plik**, aby wyświetlić ekran Plik.
- 2 | Wybierz opcję „Drukuj” za pomocą klawisza ▲ lub ▼.
- 3 | Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Wyświetlony zostanie numer pliku zapisanej etykiety.
W celu identyfikacji etykiety zostanie również wyświetlony tekst etykiety.
- 4 | Wybierz numer pliku za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **Drukuj**, **OK** lub **Enter**, aby wyświetlić ekran Kopie.
- 5 | Wybierz liczbę kopii do wydrukowania za pomocą klawisza ▲ lub ▼, bądź wpisz liczbę za pomocą klawiszy numerycznych.
- 6 | Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby wydrukować etykiety.
Podczas drukowania etykiet wyświetlany jest komunikat „Drukowanie... Kopie”.



- Naciśnij klawisz **Escape**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- W przypadku próby wydrukowania pliku bez tekstu zostanie wyświetlony komunikat „Brak tekstu!”.

Usuwanie zapisanego pliku etykiety

- 1 | Naciśnij klawisz **Plik**, aby wyświetlić ekran Plik.
- 2 | Wybierz opcję „Usuń” za pomocą klawisza ▲ lub ▼.
- 3 | Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Wyświetlony zostanie numer pliku zapisanej etykiety.
W celu identyfikacji etykiety zostanie również wyświetlony tekst etykiety.
- 4 | Wybierz numer pliku za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
Zostanie wyświetlony komunikat „Kasuj?”.
- 5 | Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**, aby usunąć plik.
Plik zostanie usunięty, a ekran powróci do ekranu wprowadzania tekstu.



- Naciśnij klawisz **Escape**, aby anulować usuwanie pliku i powrócić do poprzedniego ekranu.

RESETOWANIE I KONSERWACJA URZĄDZENIA P-TOUCH

Resetowanie urządzenia P-touch

Można zresetować pamięć wewnętrzną urządzenia P-touch, aby wyczyścić wszystkie zapisane pliki etykiet, lub gdy urządzenie P-touch nie działa prawidłowo.

Resetowanie danych do ustawień fabrycznych

(Kolekcje etykiet zapisane w Ulubionych nie są resetowane.)

Wyłącz urządzenie. Naciśnij i przytrzymaj klawisze **Shift i R**. Trzymając wciśnięte klawisze **Shift i R**, naciśnij jednokrotnie klawisz **Zasilanie**, a następnie zwolnij klawisze **Shift i R**.

- 💡 • Zwolnij klawisz **Zasilanie** przed zwolnieniem pozostałych klawiszy.
- Cały tekst, ustawienia formatowania i ustawienia opcji oraz zapisane pliki etykiet zostaną wyczyszczone po zresetowaniu urządzenia P-touch. Zastaną również skasowane ustawienia języka i jednostek.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Konserwacja

Urządzenie P-touch powinno być regularnie czyszczone w celu zachowania jego wydajności i długiej eksploatacji.



Przed czyszczeniem urządzenia P-touch należy zawsze wyjmować baterie i odłączyć zasilacz sieciowy.

Czyszczenie urządzenia

Zetrzyj kurz i plamy z jednostki głównej za pomocą miękkiej, suchej szmatki. Do plam trudnych do usunięcia użyj wilgotnej szmatki.



Nie używaj rozcieńczalników do farb, benzenu, alkoholu ani innych rozpuszczalników organicznych. Mogą one zniekształcić obudowę lub zniszczyć wygląd urządzenia P-touch.

Czyszczenie głowicy drukującej

Smugi lub niska jakość znaków na wydrukowanych etykietach zazwyczaj wskazują na zabrudzenie głowicy drukującej.

Głowicę drukującą należy czyścić bawełnianym wacikiem lub opcjonalną kaseta czyszczącą głowicy drukującej (TZe-CL4).



- Nie dotykaj głowicy drukującej bezpośrednio gołymi rękami.
- Postępuj zgodnie z instrukcją obsługi dołączonej do kasety czyszczącej głowicy drukującej.

Głowica drukująca

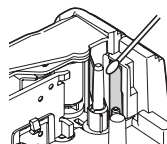


Czyszczenie obcinarki taśmy

Wielokrotne użycie taśmy samoprzylepnej może doprowadzić do jej nagromadzenia na ostrzu obcinarki, powodując stępienie krawędzi ostrza, co może doprowadzić do zakleszczenia taśmy w obcinarce.

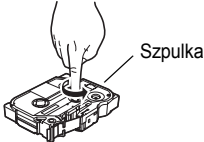


- Raz do roku wyczyść ostrze obcinarki używając do tego wacika bawełnianego zwilżonego alkoholem izopropylowym (wcierając alkohol).
- Nie dotykaj ostrza obcinarki bezpośrednio gołymi rękami.



ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Co i kiedy należy robić...

Problem	Rozwiązanie
Ekran „blokuje się” lub urządzenie P-touch nie reaguje normalnie.	Patrz „Resetowanie urządzenia P-touch” na stronie 59 i zresetuj pamięć wewnętrzną do ustawień początkowych. Jeśli zresetowanie urządzenia P-touch nie rozwiąże problemu, odłącz zasilacz sieciowy i wyjmij baterie na ponad 10 minut.
Wyświetlacz jest pusty po włączeniu zasilania.	Sprawdź, czy baterie są prawidłowo zainstalowane i czy zasilacz sieciowy przeznaczony do urządzenia P-touch jest podłączony prawidłowo. Sprawdź, czy bateria litowo-jonowa jest całkowicie naładowana.
Komunikaty na wyświetlaczu LCD są wyświetlane w obcym języku.	Patrz „Ustawianie języka i jednostek” na stronie 25, aby wybrać żądany język.
Etykieta nie jest drukowana po naciśnięciu klawisza Drukuj.	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy tekst został wprowadzony i czy kasetka z taśmą jest zainstalowana prawidłowo i ma wystarczającą ilość taśmy. • Jeśli taśma jest zgięta, obetnij jej części i przeprowadź taśmę przez szczelinę wylotową. • Jeśli taśma zatnie się, wyjmij kasetę z taśmą, a następnie wyciągnij zaciętą taśmę i obetnij ją. Przed ponownym zainstalowaniem kasetki z taśmą sprawdź, czy koniec taśmy przechodzi przez prowadnicę taśmy.
Etykieta nie jest drukowana prawidłowo.	<ul style="list-style-type: none"> • Wyjmij kasetę z taśmą i zainstaluj ją ponownie, dociskając aż wskoczy na swoje miejsce. • Jeśli głowica drukująca jest brudna, wyczyść ją bawełnianym wacikiem lub opcjonalną kasetą czyszczącą głowicy drukującej (TZe-CL4).
Taśma barwiąca jest oddzielona od rolki barwiącej.	<p>Jeśli taśma barwiąca jest uszkodzona, wyjmij kasetę z taśmą. Jeśli nie, pozostaw nieobciętą taśmę i wyjmij kasetę z taśmą, a następnie nawiń luźną taśmę barwiącą na szpulkę, jak to pokazano na ilustracji.</p> 

1

2

3

4

5

6

7

8

9

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

.....

Problem	Rozwiązanie
Urządzenie P-touch zatrzymuje się podczas drukowania etykiety.	<ul style="list-style-type: none">• <i>Wymień kasetę z taśmą, jeśli widoczna jest zakreskowana taśma, bo oznacza to, że osiągnięto koniec taśmy.</i>• <i>Wymień wszystkie baterie lub podłącz zasilacz sieciowy bezpośrednio do urządzenia P-touch.</i>
Poprzednio zapisane pliki etykiet są teraz puste.	<i>Wszystkie pliki zapisane w pamięci wewnętrznej urządzenia są usuwane, jeśli baterie są słabe lub po odłączeniu zasilacza sieciowego.</i>
Wystąpiło trudne do usunięcia zacięcie taśmy.	<i>Skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother.</i>

Komunikaty o błędach

Po wyświetleniu na wyświetlaczu komunikatu o błędach, postępuj zgodnie z podanymi wskazówkami.

Komunikat	Przyczyna/Rozwiązanie
Podł. zły zasilacz!	Podłączono niezgodny zasilacz sieciowy. Użyj odpowiedniego zasilacza sieciowego.
Słaba bateria!	Zainstalowane baterie są słabe.
Wymień baterię!	Podłączone baterie wyczerpują się.
Doładuj baterię litowo-jonow.!	Niski poziom naładowania baterii. Doładuj baterię litowo-jonową.
Bat. lit.-jon. uszkodz. Użyj innego źr. Zasil!	Bateria litowo-jonowa jest uszkodzona. Użyj zasilacza sieciowego lub innej baterii.
Błąd wysokiej temperatury!	Błąd wysokiej temperatury.
Błąd cięcia!	Odcinarka taśmy jest zamknięta podczas próby drukowania lub podawania taśmy. Przed kontynuowaniem wyłącz zasilanie urządzenia P-touch, a następnie włącz je ponownie. Jeśli taśma utknęła w obcinarce, wyjmij ją.
Wł. kas. z taśmą!	Brak zainstalowanej kasety z taśmą podczas próby drukowania lub wyświetlenia podglądu etykiety, lub podawania taśmy. Przed kontynuowaniem zainstaluj kasetę z taśmą.
Tekst pełny!	Wprowadzono już maksymalną liczbę znaków. Poddaj tekst edycji, aby zawierał mniej znaków.
Brak tekstu!	Brak tekstu, symboli lub danych kodu kreskowego podczas próby drukowania lub wyświetlenia podglądu etykiety. Wprowadź dane przed kontynuowaniem.
Limit linii! M. 5	Wprowadzono już pięć wierszy tekstu, gdy naciśnięto klawisz Enter. Ogranicz liczbę wierszy do pięciu.
Niepraw. wartość!	Wprowadzona wartość ustawienia długości taśmy, większej liczby kopii lub funkcji numerowania jest nieprawidłowa. Wprowadź prawidłową wartość dla ustawienia.
Lim.sz. taś.! M. 3	Wprowadzono już więcej wierszy tekstu niż można, gdy naciśnięto klawisz Drukuj lub Podgląd podczas korzystania z taśmy o szerokości 12 mm. Należy ograniczyć liczbę wierszy do trzech lub wymienić kasetę z taśmą na szerszą.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Komunikat	Przyczyna/Rozwiązanie
Lim.sz. taś.! M. 2	Wprowadzono już ponad dwa wiersze tekstu, gdy naciśnięto klawisz Drukuj lub Podgląd podczas korzystania z taśmy o szerokości 9 mm lub 6 mm. Należy ograniczyć liczbę wierszy do dwóch lub wymienić kasetę z taśmą na szerszą.
Lim.sz. taś.! M. 1	Wprowadzono już więcej niż jeden wiersz tekstu, gdy naciśnięto klawisz Drukuj lub Podgląd podczas korzystania z taśmy o szerokości 3,5 mm. Należy ograniczyć liczbę wierszy do jednego lub wymienić kasetę z taśmą na szerszą.
Lim. bloków! M. 5	Istnieje już pięć bloków tekstu. Ogranicz liczbę bloków do pięciu.
Limit długości!	Długość etykiety do wydrukowania przekracza 1 m. Poddaj tekst edycji, aby długość etykiety nie przekraczała 1 m.
Wi.ka.z taś. 18mm!	Kaseta z taśmą o szerokości 18 mm nie jest zainstalowana, gdy wybrano automatyczne formatowanie dla taśmy o szerokości 18 mm. Zainstaluj kasetę z taśmą o szerokości 18 mm.
Wi.ka.z taś. 12mm!	Kaseta z taśmą o szerokości 12 mm nie jest zainstalowana, gdy wybrano automatyczne formatowanie dla taśmy o szerokości 12 mm. Zainstaluj kasetę z taśmą o szerokości 12 mm.
Wi.ka.z taś. 9mm!	Kaseta z taśmą o szerokości 9 mm nie jest zainstalowana, gdy wybrano automatyczne formatowanie dla taśmy o szerokości 9 mm. Zainstaluj kasetę z taśmą o szerokości 9 mm.
Wi.ka.z taś. 6mm!	Kaseta z taśmą o szerokości 6 mm nie jest zainstalowana, gdy wybrano automatyczne formatowanie dla taśmy o szerokości 6 mm. Zainstaluj kasetę z taśmą o szerokości 6 mm.
Wi.ka.z ta. 3,5mm!	Kaseta z taśmą o szerokości 3,5 mm nie jest zainstalowana, gdy wybrano automatyczne formatowanie dla taśmy o szerokości 3,5 mm. Zainstaluj kasetę z taśmą o szerokości 3,5 mm.
Za wi.tek.w ukł.!	Wprowadzono już maksymalną liczbę znaków dla wybranego układu. Poddaj tekst edycji, aby zawierał mniejszą ilość znaków, lub użyj innego układu.
Tekst za długi!	Długość etykiety do wydrukowania dla wprowadzonego tekstu jest większa niż ustawienie długości. Poddaj tekst edycji, aby mieścić się na długości, lub zmień ustawienie długości.
Pamięć pełna!	Za mało dostępnej pamięci wewnętrznej podczas próby zapisania pliku etykiety. Usuń niepotrzebne pliki, aby zrobić więcej miejsca na nowy plik etykiety.
Spr.#li. wpr. cyfr!	Liczba wprowadzonych w kodzie kreskowym cyfr nie odpowiada liczbie cyfr ustawionej w parametrach kodu kreskowego. Wprowadź prawidłową liczbę cyfr.
W.A/B/C/D n.p i k!	Wprowadzone dane kodu kreskowego nie mają wymaganego kodu początku/końca (A, B, C lub D wymagane jest na początku i końcu kodu kreskowego w protokole CODABAR). Wprowadź prawidłowo dane kodu kreskowego.

Komunikat	Przyczyna/Rozwiązanie
M.5 k.kre. na et.!	Wprowadzono już 5 kodów kreskowych w danych tekstowych, podczas próby wprowadzenia nowego kodu kreskowego. Można użyć do pięciu kodów kreskowych w każdej etykiecie.
Tekst Zbyt wysoko!	Rozmiar tekstu jest za duży. Wybierz inną opcję rozmiaru.
Wybierz inny margines!	Długość taśmy ustawiona w ustawieniu długości taśmy jest krótsza niż całkowita długość lewego i prawego marginesu zastosowanego w ustawieniu „Du. mar.”. Wybierz inne ustawienie marginesu.
Zainstalowana taśma niezgodna z urządzeniem!	Zainstalowana została taśma niezgodna z urządzeniem. Użyj zgodnej taśmy.
Kategoria pełna!	Pamięć dostępna dla kategorii jest pełna. Aby udostępnić więcej pamięci, usuń niepotrzebne zarejestrowane pliki etykiet zaznaczając etykietę i naciskając klawisz OK.
Już istnieje w Ulubionych!	Do kategorii ulubionych Kolekcji etykiet została dodana etykieta, która już istnieje.
Folder Ulubionych pusty!	Folder Ulubione Kolekcji etykiet jest pusty.
Wł. 12mm lub 18mm taśmę!	Podczas drukowania Kolekcji etykiet ustawiono kasetę z taśmą o szerokości innej niż 12 mm/18 mm lub nie ustawiono żadnej. Ustaw taśmę o odpowiedniej szerokości.
Błąd systemu XX	Skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Dane techniczne

Jednostka główna

Pozycja	Dane techniczne
Wyświetlacz	
Wyświetlacz znakowy	16 znaków x 2 kierowanie i 2 wiersze tekstu (128 x 56 punktów)
Kontrast ekranu	5 poziomów (+2, +1, 0, -1, -2)
Drukowanie	
Metoda drukowania	Transfer termiczny
Głowica drukująca	112 punktów/180 dpi
Wysokość druku	15,8 mm maks. (w przypadku taśmy 18 mm)*1
Prędkość drukowania	Ok. 20 mm/s
Kaseta z taśmą	Standardowa kasetka z taśmą TZe (szerokość 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm)
Liczba wierszy	Taśma 18 mm: 1–5 wierszy; Taśma 12 mm: 1–3 wierszy; taśma 9 mm: 1–2 wierszy; Taśma 6 mm: 1–2 wierszy; taśma 3,5 mm: 1 wiersz
Margines	Pełny, Połowa, Wąski, Drk ciągły
Pamięć	
Rozmiar bufora pamięci	Maksymalnie 2 800 znaków
Miejsce na pliki	Maksymalnie 50 plików
Inne funkcje	
Szablony	Kolekcje etykiet, Automatyczne formatowanie
Zasilanie	
Zasilanie	Sześć baterii alkalicznych „AA” (LR6), Sześć baterii Ni-MH (HR6) „AA” *2, bateria litowo-jonowa (BA-E001), zasilacz sieciowy (AD-E001).
Automatyczne wyłączenie zasilania	Baterie: 5 min. Zasilacz sieciowy: 5 min
Rozmiar	
Wymiary	Ok. 132 mm (szer.) x 214 mm (gł.) x 66 mm (wys.)
Ciężar	Ok. 670 g (bez kasetki z taśmą i baterii)
Inne	
Temperatura/wilgotność robocza	10–35°C/20–80% wilgotności (bez kondensacji) Maksymalna temperatura mokrego termometru: 27°C

*1 Rzeczywisty rozmiar liter może być mniejszy niż maksymalna wysokość druku.

*2 Aby uzyskać najnowsze informacje na temat zalecanych baterii, odwiedź stronę <http://solutions.brother.com/>

INDEKS

B		S	
Bateria	19	Styl	32
C		Symbole	28
Czas automatycznego wyłączenia ...	24	Szablony	42
D		Szerokość	32
Dane techniczne	66	T	
Długość	36	Tekst	
Długość taśmy	16	Wiersze	27
F		Wprowadzanie i edycja	26
Formatowanie		Tryb Caps	16
Atrybuty etykiet	36	U	
Atrybuty znaków	32	Układy blokowe	45
K		Usuwanie	
Kasety z taśmą	23	Tekst i formatowanie	28
Klawiatura	17	Tylko tekst	28
Kolekcja etykiet	55	W	
Kontrast	24	Wprowadzanie	
L		Tekst	26
Linia	32	Z	
Lista symboli	30	Zasilacz sieciowy	20
Lista znaków akcentowanych	32	Zasilanie	19
Lista znaków specjalnych	47	Znak powrotu	16
N			
Nowy wiersz	27		
Numer wiersza	16		
P			
Przyciski kursora	27		
R			
Ramki	37		
Rozmiar	32		

brother®

Wydrukowano w Chinach

LAD365001

