brother HS PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

f-touch

E550W

Przeczytaj ten podręcznik przed rozpoczęciem użytkowania drukarki. Zachowaj ten podręcznik w łatwo dostępnym miejscu na przyszłość. Aby uzyskać pomoc techniczną dotyczącą produktów oraz odpowiedzi na często zadawane pytania (FAQ), odwiedź naszą stronę internetową pod adresem <u>support.brother.com</u>.



2 **WPROWADZENIE** 3) **EDYCJA ETYKIETY** 4 DRUKOWANIE ETYKIET **KORZYSTANIE** 5) Z PAMIĘCI PLIKÓW **KORZYSTANIE Z** 6) **OPROGRAMOWANIA P-TOUCH** 7) SIEĆ RESETOWANIE 8 **I KONSERWACJA** ROZWIĄZYWANIE PROBLÈMÓW 10 DODATEK

1)

WSTEP

www.brother.com

POLSKI

WSTĘP

Dziękujemy za zakup urządzenia P-touch E550W.

Nowy model E550W to intuicyjne, łatwe w obsłudze i wielofunkcyjne urządzenie umożliwiające tworzenie profesjonalnych etykiet wysokiej jakości.

Dostępne podręczniki

Do tej drukarki dostępne są następujące podręczniki. Najnowsze podręczniki można pobrać ze strony Brother support pod adresem <u>support.brother.com</u>.

Podręcznik szybkiej obsługi

Ten podręcznik zawiera podstawowe informacje na temat korzystania z drukarki.

Podręcznik użytkownika (niniejszy podręcznik)

Ten podręcznik zawiera informacje, z którymi należy się zapoznać przed rozpoczęciem użytkowania drukarki.

Instrukcja obsługi dla sieci dla modelu E550W

Ten podręcznik zawiera informacje na temat ustawień sieciowych.

Dostępne aplikacje na komputer

- P-touch Editor
- P-touch Transfer Manager
- P-touch Update Software

Aby uzyskać więcej informacji, patrz "KORZYSTANIE Z OPROGRAMOWANIA P-TOUCH" na stronie 45.

Dostępne aplikacje do urządzeń mobilnych

Firma Brother oferuje różne aplikacje, których można używać z drukarką, w tym aplikacje umożliwiające drukowanie bezpośrednio z urządzeń Apple iPhone, iPad i iPod touch lub urządzenia mobilnego Android oraz aplikacje umożliwiające bezprzewodowe przesyłanie takich danych jak szablony, symbole i bazy danych utworzonych w komputerze do drukarki. Aplikacje firmy Brother można pobrać bezpłatnie z witryn App Store lub Google Play.

Zestawy do rozbudowy oprogramowania

Dostępny jest zestaw do rozbudowy oprogramowania (SDK). Odwiedź stronę Brother Developer Center (<u>www.brother.com/product/dev/</u>).

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.

Jeżeli dostępna będzie nowa wersja systemu operacyjnego E550W, podręcznik może nie odzwierciedlać uaktualnionych funkcji. Z tego względu może okazać się, że system operacyjny różni się od przedstawionego w treści niniejszego podręcznika.

Wszelkie znaki towarowe lub nazwy produktów widoczne na produktach firmy Brother, a także w powiązanych dokumentach lub innych materiałach są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firm, do których się odnoszą.

Znaki towarowe i prawa autorskie

Microsoft, Windows Server i Windows to albo zarejestrowane znaki towarowe, albo znaki towarowe firmy Microsoft Corp. w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Apple, Macintosh, Mac OS, iPhone, iPad, iPod to znaki towarowe firmy Apple Inc., zarejestrowane w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Nazwy innych programów lub produktów używane w niniejszym dokumencie są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firm będących ich właścicielami. Wi-Fi i Wi-Fi Alliance są zarejestrowanymi znakami towarowymi Wi-Fi Alliance.

Każda firma, której nazwa oprogramowania jest wymieniona w tym podręczniku, posiada umowę licencyjną oprogramowania dotycząca programów będących jej własnością. Wszelkie znaki towarowe lub nazwy produktów widoczne na produktach firmy Brother, a także w powiązanych dokumentach lub innych materiałach są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firm, do których się odnoszą.

Informacje na temat licencji Open Source

Niniejszy produkt zawiera oprogramowanie Open Source.

Aby przejrzeć uwagi na temat licencji Open Source, przejdź do strony wybierania pobierania podręczników na stronie domowej danego modelu na stronie Brother support pod adresem <u>support.brother.com</u>.

Spis treści

WPROWADZENIE	7
Rozpakowywanie drukarki	7
Opis ogólny	8
LCD	9
Nazwy klawiszy i funkcje	11
Zasilanie	13
Zasilacz sieciowy	13
Akumulator litowo-jonowy	14
Bateria alkaliczna/Ńi-MH	16
Wkładanie kasety z taśma	17
Właczanie i wyłaczanie zasilania	18
Czas automatycznego wyłaczania	18
Podawanie taśmy	19
Podawanie i odcinanie	19
Tylko podawanie	20
LCD	20
Kontrast LCD	20
Podświetlenie	20
Ustawianie jezyka i jednostek	21
Język	21
Jednostka	21
EDYCJA ETYKIETY	. 22
wybieranie typu zastosowania etykiet	22
	22
	22
	22
	23
	24
BLOK WYKRAWANIA	24
	20
Ustawianie opcji Cioss-iD	20
	20
Dodawanie nowego wiersza	20
	20
Pizesuwanie kulsofa	20
	20
Usuwalile lekslu	20
Wprowadzanie symboli za pomoco funkcii symboli	21
wprowadzanie symboli za pomocą turikcji symboli	21
wprowauzanie znaku zueliniowanego przez uzytkownika za pomocą funkcji ownobilu	20
IUTIKUJI Syttibulu Karzvetania z historii sveholi	∠ð
NULZYSIAIIIE Z HISIUIII SYHIDUII	Zŏ
vvprowauzanie iller z akcentarni	29

.

		•
Ustawianie atrybutów znaków Ustawianie atrybutów znaków dla etykiety Ustawianie atrybutów znaków dla każdego wiersza Ustawianie automatycznego dopasowania stylu Ustawianie ramek Tworzenie etykiet z kodem kreskowym Ustawianie parametrów oraz wprowadzanie danych kodów kreskowych Edycja i usuwanie kodu kreskowego Wprowadzenie etykiety serializowanej Serializowanie Serializowanie zaawansowane Opcje obcinania taśmy	30 30 31 32 32 33 33 33 34 37	WSTĘP –
DRUKOWANIE ETYKIET	39	
Podgląd etykiety Drukowanie etykiety Drukowanie pojedynczej strony Drukowanie zakresu stron Drukowanie większej liczby kopii Przyklejanie etykiet	39 39 40 40 40 41	
KORZYSTANIE Z PAMIECI PLIKÓW	42	
Zapisywanie etykiety w pamięci Otwieranie zapisanego pliku etykiety Drukowanie zapisanego pliku etykiety Usuwanie zapisanego pliku etykiety	42 43 43 43	
KORZYSTANIE Z OPROGRAMOWANIA P-TOUCH	45	
Korzystanie z aplikacji P-touch Editor Oprogramowanie		
Usuwanie przesianych uanych	70	9

WSTĘP	
Korzystanie z aplikacji P-touch Library Uruchamianie aplikacji P-touch Library Otwieranie i edytowanie szablonów Drukowanie szablonów Wyszukiwanie szablonów lub innych danych	72 72 73 74 74
SIEĆ	76
Konfigurowanie ustawień sieciowych	76
RESETOWANIE I KONSERWACJA	77
Resetowanie drukarki Resetowanie danych do ustawień fabrycznych za pomocą klawiatury drukarki Resetowanie danych za pomocą klawiszy menu Konserwacja Czyszczenie urządzenia Czyszczenie głowicy drukującej Czyszczenie odcinarki taśmy	77 77 77 78 78 78 78
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	79
Co i kiedy należy robić Komunikaty o błędach DODATEK	79 82 86
Dane techniczne Symbole Znaki specjalne Atrybut znaków Ramki Kody kreskowe Tabela ustawień kodów kreskowych Lista znaków specjalnych Uwagi na temat korzystania z aplikacji P-touch Transfer Manager (dla systemu Windows) Uwagi na temat tworzenia szablonów Uwagi na temat tworzenia szablonów Uwagi na temat tworzenia szablonów Uwagi na temat trzesyłania danych innych niż szablony	86 88 90 90 92 92 92 93 93 94 94 94

Rozpakowywanie drukarki

Przed użyciem drukarki sprawdź, czy opakowanie zawiera przedstawione poniżej elementy*.



* Zawartość opakowania może się różnić w zależności od kraju.

Opis ogólny



- 1. Zatrzask pokrywy
- 2. Szczelina wylotowa taśmy
- 3. LCD
- 4. Gniazdo mini-USB

- 6. Odcinarka taśmy
- 7. Komora na kasetę z taśmą
- 8. Dźwignia zwalniania
- 9. Głowica drukująca

5. Klawiatura

LCD jest fabrycznie pokryty arkuszem ochronnym, zapobiegającym uszkodzeniom. Przed użyciem drukarki należy zdjąć tę folię.



- 1. Podgląd taśmy
- 2. Pokrywa tylna
- 3. Złącze zasilacza sieciowego
- 4. LED
- 5. Komora akumulatora



1. Numer wiersza

Wskazuje aktualny numer linii w układzie etykiety.

- 2. Tryb zmiany Oznacza, że tryb zmiany jest włączony.
- Linia początkowa/4. Linia końcowa Drukowany jest obszar pomiędzy linią początkową i końcową. Krótkie linie wysunięte z linii początkowej/końcowej wskazują koniec układu etykiety.

5. Linia separatora bloku

Wskazuje koniec bloku.

6. Kursor

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

7. Typ zastosowania etykiet Wskazuje aktualny typ etykiety.

8. Rozmiar taśmy

Określa długość taśmy dla wprowadzanego tekstu: Szerokość taśmy x długość etykiety Jeśli określono długość etykiety, symbol a jest także widoczny po prawej stronie rozmiaru taśmy.

9. Wejścia/Przejścia do nowego wiersza Oznacza koniec wiersza tekstu.

10. Poziom baterii

Wskazuje poziom naładowania baterii w przypadku korzystania z baterii litowo-jonowej.

🚛 - Pełny	👝 - Niski
🚛 - Połowa	🖳 - Pusta

11. Tryb Caps

12.-16. Ikony stylu

Określają bieżące ustawienia czcionki (12), rozmiaru znaków (13), stylu znaków (14), ramki (15) i wyrównania (16). W zależności od wybranego typu etykiet ikona wyrównania może nie być wyświetlana.

17. Wskazówki dotyczące układu

Określają ustawienia dotyczące orientacji, układu, separatora, odwrócenia oraz powtórzonego tekstu. Wyświetlane elementy mogą się różnić w zależności od wybranego typu etykiety.

18. Połączenie bezprzewodowe Wskazuje obecny stan połączenia

bezprzewodowego.

80.	Podłączone w trybie WLAN
₹×	Odłączone w trybie WLAN
⊽ື€	Połączone/Odłączone w trybie Bezpośrednim
(Miga)	Nawiązywanie połączenia przez kreatora konfiguracji Nawiązywanie połączenia w trybie Ad-hoc
(Wył.)	Połączenie bezprzewodowe WYŁ.

2

3

4

5

6

7

Oznacza, że tryb Caps jest włączony.





Domyślnym językiem jest angielski.

19. Wybór kursorem

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

20. Określona ikona linii

Oznacza, że dla każdego wiersza wprowadzane są osobne ustawienia.

21. Ikona blokady

Wskazuje, że niektórych elementów nie można zmienić.

22. Licznik

Wskazuje aktualnie wybraną liczbę/liczbę dostępną do wyboru.

23. Numer bloku

Wskazuje numer bloku.

Więcej informacji na temat ustawiania kontrastu i podświetlenia LCD można znaleźć w sekcji "LCD" na stronie 20.

Nazwy klawiszy i funkcje



1. Zasilanie

Włącza i wyłącza drukarkę.

2. Styl

Ustawia atrybuty znaków i etykiet.

3. Podgląd

Wyświetla podgląd etykiety.

 Podawanie i odcinanie Podaje 24,5 mm niezadrukowanej taśmy, a następnie odcina taśmę.

5. Drukuj

- Drukuje projekt bieżącej etykiety.
- Po naciśnięciu klawisza Shift drukuje wiele kopii.

6. Ogólne

Tworzy etykiety uniwersalne.

7. Panel czołowy

Tworzy etykiety na panele czołowe, identyfikatory oraz do zastosowań z pojedynczym portem.

8. Owijka kabla

Tworzy etykiety, które można owijać wokół kabla, włókna lub przewodu.

9. Flaga kabla

Tworzy etykiety flagowe do kabli.

10. Krosownica

Tworzy etykiety jedno i wielowierszowe dla grupy gniazd na krosownicy.

11. Blok wykrawania

Tworzy etykiety o maksymalnie trzech wierszach dla bloków wykrawania.

12. Menu

Ustawia preferencje dotyczące obsługi drukarki.

13. Esc (Escape)

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

14. Wyczyść

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

15. OK

Wybiera wyświetlaną opcję.

16. Kursor (▲ ▼ ◀ ►)

Przesuwa kursor w kierunku strzałki.

17. Znaki

- Użyj tych klawiszy, aby wpisywać litery lub cyfry.
- Klawisze te umożliwiają wprowadzanie dużych liter lub symboli, jeśli używane w połączeniu z klawiszem Caps lub Shift.

18. BS (backspace)

Usuwa znak po lewej stronie kursora.

19. Shift

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

20. Caps

Włącza i wyłącza tryb Caps.

21. Enter

- Wstawia nowy wiersz podczas wprowadzania tekstu.
- Tylko do etykietowania typu "OGÓLNE" — wprowadza nowy blok w przypadku naciśnięcia jednocześnie z klawiszem Shift.

22. Akcent

Umożliwia wybór i wprowadzenie znaku z akcentem.

23. Spacja

- Wstawia puste miejsce.
- Przywraca ustawienie do wartości domyślnej.

24. Plik

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

25. Symbol

Umożliwia wybór i wprowadzenie symbolu specjalnego.

26. Kod kreskowy

Otwiera ekran "Konfig. kodu kreskwg".

27. Serializuj

- Drukuje etykiety serializowane.
- Serializuje i drukuje na etykiecie dowolne dwa numery jednocześnie w przypadku użycia w połączeniu z klawiszem Shift.

28. Baza danych

Wykorzystuje do utworzenia etykiety wybrany zakres rekordów z pobranej bazy danych.

29. WiFi

Uruchamia komunikację bezprzewodową bezpośrednią.



- tekstu oraz formatowania zostaną skasowane.
- Pobrane symbole, szablony i bazy danych zostaną zapisane, nawet w przypadku braku zasilania.
- Aby zabezpieczyć i utworzyć kopię zapasową zawartości pamięci drukarki, gdy zasilacz sieciowy jest odłączony, zaleca się zainstalowanie akumulatorów litowo-jonowych (BA-E001), baterii alkalicznych AA (LR6) lub akumulatorów Ni-MH (HR6).

Akumulator litowo-jonowy

■Wkładanie baterii litowo-jonowej

- 1 Otwórz tylną pokrywę, naciskając zatrzask pokrywy.
 - 1. Pokrywa tylna
 - 2. Zatrzask pokrywy



2 Włóż baterię litowo-jonową do komory baterii.



3 Upewnij się, że haczyki znajdujące się na krawędzi pokrywy tylnej są włożone prawidłowo, a następnie załóż pokrywę z powrotem.

🕐 Jeśli nie można założyć pokrywy tylnej, upewnij się, że biała dźwignia jest podniesiona.

■Wyjmowanie baterii litowo-jonowych

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

■Ładowanie baterii litowo-jonowych

- Naładuj akumulator litowo-jonowy przed użyciem.
- Całkowite naładowanie akumulatora litowo-jonowego może potrwać do sześciu godzin.
- Upewnij się, że drukarka jest wyłączona. Jeżeli drukarka jest włączona, naciśnij i przytrzymaj przycisk o (Zasilanie), aby ją wyłączyć.
- 2 Upewnij się, że bateria litowo-jonowa jest zainstalowana w drukarce.
- 3 Za pomocą zasilacza sieciowego podłącz drukarkę do gniazda elektrycznego.

Podczas ładowania zaświeci się dioda LED obok złącza zasilacza i wyłączy się po całkowitym naładowaniu akumulatora litowo-jonowego. Kiedy akumulator jest w pełni naładowany, wskaźnik poziomu naładowania akumulatora na LCD pokazuje pełne trzy paski rece .



Zatrzymywanie ładowania baterii litowo-jonowej

Aby zatrzymać ładowanie baterii litowo-jonowej, odłącz zasilacz sieciowy.

Wskazówki dotyczące użytkowania baterii litowo-jonowej

- Naładuj baterię litowo-jonową przed użyciem. Nie używaj jej, zanim nie zostanie naładowana.
- Ładowanie baterii litowo-jonowej może odbywać się w środowisku o temperaturze od 5 °C do 35 °C. Należy ją więc ładować w warunkach zgodnych z tym zakresem temperatur. Jeżeli temperatura otoczenia jest poza tym zakresem, bateria litowo-jonowa nie będzie się ładować, a wskaźnik baterii będzie nadal 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 wtedy, gdy bateria litowo-jonowa nie jest całkowicie naładowana.

Bateria litowo-jonowa – charakterystyka

Znajomość właściwości baterii litowo-jonowej umożliwi jej optymalne wykorzystanie.

- Używanie lub przechowywanie baterii litowo-jonowej w miejscu o wysokiej lub niskiej temperaturze może przyspieszyć pogarszanie się jej jakości. Szczególnie korzystanie z baterii litowo-jonowej w miejscach o wysokim poziomie naładowania (90% lub więcej) w wysokich temperaturach znacznie przyspiesza pogarszanie się jakości akumulatora.
- Korzystanie z drukarki podczas ładowania baterii litowo-jonowej także 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 miesiąc, wyjmij z niej baterię litowo-jonową 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 sześć miesięcy.
- Podczas ładowania baterii litowo-jonowej drukarka może być ciepła w dotyku. Jest to normalne zjawisko i można bezpiecznie korzystać z drukarki. Jeżeli drukarka rozgrzeje się do bardzo wysokiej temperatury, przerwij jej używanie.

Dane techniczne

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

Bateria alkaliczna/Ni-MH

Po upewnieniu się, że zasilanie jest wyłączone, należy zdjąć pokrywę znajdującą się z tyłu drukarki. Jeśli baterie znajdują się już w drukarce, należy je wyjąć.

2 Włóż sześć nowych baterii alkalicznych AA (LR6), lub całkowicie naładowanych baterii Ni-MH (HR6). Upewnij się, że dodatni (+) i ujemny (-) koniec baterii jest zgodny z oznaczeniem dodatnim (+) i ujemnym (-) wewnątrz komory baterii.

Użytkownicy baterii alkalicznych

() Zawsze należy wymieniać wszystkie sześć baterii na nowe.

Użytkownicy baterii Ni-MH

- Zawsze należy wymieniać wszystkie sześć baterii na całkowicie naładowane.
- Aby uzyskać informacje na temat zalecanych baterii, odwiedź stronę <u>support.brother.com</u>.
- 3 Załóż pokrywę tylną, wkładając trzy haczyki na jej spodzie do wpustów w drukarce, a następnie dociskając ją, aż wskoczy na miejsce.
- Usuń baterie, jeśli nie będziesz korzystać z drukarki przez dłuższy czas.
 - Oddaj zużyte baterie do odpowiedniego punktu zbiórki. Nie wyrzucaj ich z odpadami ogólnymi. Ponadto przestrzegaj wszystkich właściwych przepisów.
 - Przy przechowywaniu lub wyrzucaniu baterii należy owinąć ją (na przykład celofanową taśmą), aby zapobiec zwarciu. (Przykład izolacji baterii)
 - 1. Celofanowa taśma
 - 2. Bateria alkaliczna lub Ni-MH









Wkładanie kasety z taśma

Należy używać tylko kaset z taśmą o szerokości 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm lub 24 mm oraz kasety z rurka o szerokości 5,8 mm, 8,8 mm, 11,7 mm, 17,7 mm lub 23,6 mm.

- 🕦 Jeśli nowa kaseta z taśmą wyposażona jest w tekturowy ogranicznik, należy go zdjać przed włożeniem kasety.
- 1 Sprawdź, czy koniec taśmy nie jest wygiety i czy przechodzi przez prowadnice taśmy, jak przedstawiono na ilustracji.
 - 1. Koniec taśmy
 - 2. Prowadnica taśmy
- Upewniwszy się, że zasilanie jest wyłączone, umieść 2 drukarke na płaskiej powierzchni, jak pokazano na ilustracji, a następnie otwórz pokrywę tylną. Jeżeli w drukarce już znajduje się kaseta z taśmą, wyjmij ją, pociągając ją prosto w góre.
- 3 Włóż kasetę z taśmą do komory na taśmę, kierując koniec taśmy w strone szczeliny wylotowej taśmy, a następnie dociśnij, aż usłyszysz klikniecie.
 - 1. Szczelina wylotowa taśmy
 - Podczas wkładania kasety z taśma upewnij się, że taśma i taśma barwiąca nie dotykają głowicy drukujacej.
 - Upewnij sie, że w taśmie nie ma luzu, a potem ostrożnie włóż kasetę z taśmą. Jeśli na taśmie jest luz, podczas wkładania kasety taśma zaczepi o wypustke (2) i może się zgiąć lub pomarszczyć, wskutek czego zatnie się w urządzeniu.

Aby naprawić luz w taśmie, zapoznaj się z ilustracją w kroku 1 i wyciągnij taśmę z prowadnicy taśmy.

• Wyjmujac kasete z taśma, upewnij się, że taśma nie zaczepi o wypustke (2).











4 Zamknij pokrywę tylną.

- Połóż drukarkę na płaskiej powierzchni, zgodnie z ilustracją, a następnie załóż tylną pokrywę.
 - Jeżeli zamocowanie tylnej pokrywy jest niemożliwe, sprawdź, czy biała dźwignia (1) jest podniesiona. Jeśli nie, unieś dźwignię, a następnie załóż pokrywę.



- Nie wyciągaj etykiety wychodzącej z szczeliny wylotowej taśmy. Może to spowodować zwolnienie taśmy barwiącej wraz z taśmą. Po zwolnieniu taśmy barwiącej taśma może przestać działać.
 - 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.

Bardzo mocna taśma samoprzylepna:

- W przypadku szorstkich i teksturowanych powierzchni zaleca się korzystanie ze wzmocnionej taśmy samoprzylepnej.
- Choć instrukcje dołączone do kasety wzmocnionej taśmy samoprzylepnej zalecają cięcie jej nożyczkami, można ją przecinać także za pomocą odcinarki taśmy w drukarce.

Włączanie i wyłączanie zasilania

Naciśnij przycisk ტ (Zasilanie), aby włączyć drukarkę.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk o (Zasilanie) ponownie, aby wyłączyć drukarkę.

Drukarka wyposażona jest w funkcję oszczędzania energii, która automatycznie wyłącza urządzenie, jeśli przez określony czas w danych warunkach nie zostanie naciśnięty żaden klawisz. Aby uzyskać więcej informacji, patrz "Czas automatycznego wyłączania" na stronie 18.

Czas automatycznego wyłączania

Używając zasilacza sieciowego lub baterii litowo-jonowej, możesz zmienić ustawienia czasu automatycznego wyłączenia.

Podczas używania baterii alkalicznych lub Ni-MH nie można zmieniać czasu automatycznego wyłączenia. (Czas jest ustawiony na 20 minut.)

- 1 Naciśnij klawisz Menu, wybierz opcję "Autom. wyłączenie" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.
- 2 Wybierz baterię przedstawioną na LCD za pomocą klawisza ▲ lub ▼ i ustaw wartość za pomocą klawisza ◀ lub ►. Można wybrać opcję "Zasil. sieciowy" lub "Akum. lit-jon".
- 3 Naciśnij klawisz OK lub Enter.

Czas automatycznego wyłączania

Ustawienie	Wartość	Ustawienie	Wartość
Zasil. sieciowy	Wył.	Akum. lit-jon	Wył.
	10min		10min
	20min		20min
	30min		30min
	40min		40min
	50min.		50min.
	1godz.		1godz.
	2godz.		
	4godz.		
	8godz.		
	12gdz.		

• Po podłączeniu zasilacza sieciowego do drukarki w przypadku wybrania opcji "Autom. wyłączenie" dostępne będzie ustawienie "Zasil. sieciowy".

• Wartość domyślna to "1godz." dla zasilacza sieciowego oraz "30min" dla baterii litowo-jonowej.

Podawanie taśmy

🕐 • Po włożeniu kasety z taśmą należy podać taśmę w celu usunięcia luzu taśmy i taśmy barwiącej.

• Nie wyciągaj etykiety wychodzącej z szczeliny wylotowej taśmy. Może to spowodować zwolnienie taśmy barwiącej wraz z taśmą. Po zwolnieniu taśmy barwiącej taśma może przestać działać.

 Nie blokuj szczeliny wylotowej taśmy podczas drukowania lub podawania taśmy. Może to spowodować zacięcie taśmy.

Podawanie i odcinanie

Funkcja podawania i odcinania podaje 24,5 mm pustej taśmy, a następnie odcina taśmę.

- 1 Naciśnij klawisz Podawanie i odcinanie. Na LCD pojawi się komunikat "Wysunąć i ciąć?".
- 2 Za pomocą klawisza ▲ lub ▼ wybierz opcję "Wysuń & Tnij", a następnie naciśnij OK lub Enter.

Podczas podawania taśmy pojawi się komunikat "Wysuw.taś... Pro. czekać", a następnie taśma zostanie odcięta.



Tylko podawanie

Wysunięcie taśmy o około 24,5 mm spowoduje, że z kasety z taśmą będzie wystawała pusta etykieta. Ta czynność jest zalecana w przypadku korzystania z taśm do tekstyliów, które powinny być cięte nożyczkami.

1

Naciśnij klawisz **Podawanie i odcinanie**. Na LCD pojawi się komunikat "Wysunąć i ciąć?".

2 Za pomocą klawisza ▲ lub ▼ wybierz opcję "Tylko wysuń", a następnie naciśnij OK lub Enter.

Podczas podawania taśmy pojawi się komunikat "Wysuw.taś... Pro. czekać".

Aby wyjść lub anulować, naciśnij Esc.

LCD

Kontrast LCD

Ustawienie kontrastu LCD można zmienić na jeden z pięciu poziomów (+2, +1, 0, -1 lub 2), aby ekran był łatwiejszy w odczycie. Ustawienie domyślne to "0".

1	Naciśnij klawisz Menu, wybierz opcję "Dostosowanie" za pomocą	klawisza	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 Esc, aby wrócić do poprzedniego kroku.

 Naciśnięcie klawisza Spacja na ekranie ustawienia kontrastu powoduje ustawienie wartości domyślnej kontrastu na "0".

Podświetlenie

Można włączyć i wyłączyć podświetlenie. Wyświetlacz jest bardziej czytelny, gdy podświetlenie jest włączone (domyślnie).

- Naciśnij klawisz Menu, a następnie wybierz "Zaawansowane" za pomocą klawisza
 ▲ lub ▼. Naciśnij klawisz OK lub Enter.
- 2 Wybierz opcję "Podświetlenie" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
- 3 Wybierz "Wł." lub "Wył." za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.
- Poprzez wyłączenie podświetlenia można oszczędzić energię.
 - Jeśli podświetlenie zostanie wyłączone automatycznie, naciśnij dowolny przycisk.
 - Podświetlenie jest wyłączane podczas drukowania.
 - Podczas przesyłania danych podświetlenie jest włączone.

Ustawianie języka i jednostek

Język

- 1 Naciśnij klawisz Menu, wybierz opcję "□ Język" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.
- 2 Wybierz język poleceń menu i komunikatów wyświetlanych na 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 Esc, aby wrócić do poprzedniego kroku.

Jednostka

- 1 Naciśnij klawisz **Menu**, wybierz opcję "Jednostka" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
- 2 Wybierz jednostkę wymiarów pokazywanych na LCD za pomocą klawisza ▲ lub ▼. Można wybrać opcję "cal" lub "mm".
- 3 Naciśnij klawisz OK lub Enter.
- Domyślnym ustawieniem jest "mm". Naciśnij klawisz **Esc**, aby wrócić do poprzedniego kroku.

Wybieranie typu zastosowania etykiet

Można wybrać sześć różnych typów zastosowań etykiet.

OGÓLNE

Etykiety ogólnego zastosowania. W tym trybie możesz określić	Pozioma
 Dług. etykiety: Autom., 10mm–999mm 	ABCDE
• Orientacja: HE123 (Pozioma), (200-71) (Pionowa)	Pionowa
Gdy wybrany jest tryb OGÓLNE, możesz nacisnąć klawisz Shift , a następnie nacisnąć klawisz Enter , aby dodać nowy blok.	AWOOm

PANEL CZOŁOWY

Etykiety drukowane w tym trybie mogą być używane do rozpoznawania różnych paneli czołowych. Bloki tekstu są równomiernie rozmieszczane na pojedynczej etykiecie. W tym trybie możesz określić następujące ustawienia.

- Dług. etykiety: 50mm, 10mm–999mm
- Licz. bloków: 1, 1–5
- Orientacja: AB 12 (Pozioma), 🚆 💾 (Pionowa)

OWIJKA NA KABEL

Etykiety wydrukowane w tym trybie można owinąć wokół kabla lub drutu. W trybie OWIJKA NA KABEL tekst jest drukowany, tak jak przedstawiono na ilustracjach. Można także określić następujące ustawienia.

- Jedn. miary: Śr. (Ø) (Średnica niestandardowa), Dług. (Długość niestandardowa), CAT5/6, CAT6A, COAX, AWG, Obr.90
- Wartość: W zależności od ustawienia Jedn. miary
- · Powtórka: Wł., Wył.
- Cross-ID: Wył., Wł. (patrz "Ustawianie opcji Cross-ID" na stronie 25)

Tekst: Wpisz jeden lub więcej wierszy z danymi.

🔿 W przypadku użycia elastycznej taśmy identyfikacyjnej:

- Zalecamy korzystanie z elastycznej taśmy identyfikacyjnej do etykiet w postaci Owijki na kabel.
 - Etykiety wykonane z elastycznej taśmy identyfikacyjnej nie są przeznaczone do użycia jako izolacja elektryczna.
 - W przypadku owijania etykiet wokół przedmiotów o cylindrycznym kształcie, średnica (1) przedmiotu powinna wynosić co najmniej 3 mm.
 - Nachodzące na siebie końcówki (2) etykiety lub flagi etykiety powinny mieć co najmniej 5 mm długości.



Standardowa

1 blok

1A-B01

2 bloki

1A-B01 1A-B02





2A-C14	
2A-C14	
24_014	
24-014	
ZA-014	

Korzystanie z taśmy samolaminującej:

- Zalecamy korzystania z taśmy samolaminującej do etykiet w postaci owijki na kabel.
- Tekst będzie drukowany poziomo.
- Po włożeniu taśmy samolaminującej i wybraniu opcji Owijka na kabel można określić następujące pozycje:
 - Dług. etykiety: Autom., 15mm-300mm
 - Przes. pion. (Dostosowanie pozycji pionowej): -7, -6, -5, -4, -3, -2, -1, **0**, +1, +2, +3, +4, +5, +6, +7
 - Cross-ID: Wył., Wł.

FLAGA KABLA

Etykiety drukowane w tym trybie można owijać wokół kabla lub druta oraz obu końcówek naklejki etykiety i zrobić flagę. Tekst na etykietach flagi jest drukowany na obu końcach etykiety, a na środku zostaje puste miejsce, które zostanie owinięte wokół kabla. W tym trybie możesz określić następujące ustawienia.



- 1. Flaga co najmniej 15 mm
- Układ: MA : MA (Ten sam tekst jest drukowany w każdym bloku.),
 - AA : EE (Dwa różne teksty są drukowane w każdym bloku.)
- Długość flagi: 30mm, 10mm–200mm
- Średnica kabla: 6mm, 3mm–90mm
- Orientacja: 🗰 🔢 (Pozioma), 🚊 🗟 (Pionowa)
- Cross-ID: Wył., Wł. (patrz "Ustawianie opcji Cross-ID" na stronie 25)



- Gdy w układzie etykiety wybrana jest opcja **A**, można wprowadzić maksymalnie dwa kody kreskowe.
 - Zalecamy korzystania z elastycznej taśmy identyfikacyjnej do etykiet w postaci flag kabla.
 - Etykiety wykonane z elastycznej taśmy identyfikacyjnej nie są przeznaczone do użycia jako izolacja elektryczna.

KROSOWNICA

Etykiety drukowane w tym trybie mogą być używane do rozpoznawania różnych typów paneli. W tym trybie możesz określić następujące ustawienia.

- Długość bloku: 15,0mm, 5,0mm-300,0mm
- Licz. bloków: 4, 1–99
- Separator: [] [] (Kreska pionowa), [] [] [] (Myślnik), [] [] (Linia),
 [] [] (Pogrubienie), [] [] (Ramka), [] [] (Brak)
- Orientacja: 1234 (Pozioma), nume (Pionowa)
- · Odwrócenie: Wył., Wł.
- Przesunięty: Wył., Wł. Po włączeniu opcji "Zaawansowane" można ręcznie ustawić długość każdego bloku.



Bez margin.: Wył., Wł.

Ustaw lewy i prawy margines etykiety na zero.

W opcjach "Przesunięty" i "Bez margin." nie można ustawić jednocześnie wartości "Wł.".

BLOK WYKRAWANIA

Etykiety drukowane w tym trybie mogą być używane do oznaczania typu połączenia elektrycznego, często używanego w telefonii. Na pojedynczej etykiecie mogą być maksymalnie trzy wiersze dla każdego bloku i można wprowadzić trzy wiersze dla każdego bloku. W tym trybie możesz określić następujące ustawienia.

- Szer. modułu: 200mm, 50mm-300mm
- Typ bloku: 4 pary, 2 pary, 3 pary, 5 par, Pusty
- Typ sekwencji: [| | (Brak), 1 2 3 (Pozioma), 12 4 5 (Szkielet)
- Wartość pocz.: ---, 1–99999

	B01	B02	B03	B04	B05	B06
	B07	B08	B09	B10	B11	B12
25	4	3	8 1 2 3	2	16 21 40 4-	D 24

• Gdy wybrana jest wartość "Pusty" w opcji "Typ bloku", opcja "Typ sekwencji" jest ustawiona na Brak.

• Gdy w opcji "Typ sekwencji" jest wybrana opcja "Brak", "Wartość pocz." pokazuje "---" i nie można ustawić wartości. Aby ustawić dla "Wartości pocz." wartość od 1 do 99999, wybierz opcję "Pozioma" lub "Szkielet".



Rurka termokurczliwa

Podczas używania rurki termokurczliwej zostanie wyświetlony ekran ustawień TUL. TERMOKURCZ. w momencie naciśnięcia któregokolwiek przycisku wyboru typu zastosowania etykiet.

Dług. etykiety: Autom., 25mm–999mm

W przypadku korzystania z rurki termokurczliwej o szerokości 5,8 mm lub 8,8 mm maksymalna długość drukowania to 500 mm.

Tekst: Wpisz jeden lub więcej wierszy z danymi.

🔿 W przypadku korzystania z rurki termokurczliwej:

- Nie można drukować ramek.
- W przypadku łamania linii fragmenty dekoracyjnych znaków mogą zostać odcięte.
- Drukowane znaki mogą być mniejsze niż w przypadku taśmy TZe.

Ustawianie opcji Cross-ID

Po utworzeniu Owijki na kabel lub Flagi kabla można tworzyć etykiety drukowane w trybie Cross-ID.

_	
1	Naciśnij klawisz Owijka na kabel lub Flaga kabla.
2	Wybierz opcję "Cross-ID" za pomocą klawisza ⊾ lub ▼.
3	Wybierz opcję "Wł." za pomocą klawisza ◀ lub ▶.
4	Jedna linia: Wprowadź tekst lub wstaw "/" lub "\" w miejscu, w którym chcesz

zastosować Cross-ID. Co najmniej dwie linie: Aby zastosować Cross-ID pomiedzy liniami, naciśnij klawisz

Enter, aby utworzyć dodatkowa linie.

1 linia

Co najmniej 2 linie

AD07/15:A1	15:A1/AD07		AD07-15:A1 AG13-08:01	AG13-08:01 AD07-15:A1	
	AD07/15:A1	AD07/15:A1 15:A1/AD07	AD07/15:A1 15:A1/AD07	AD07/15:A1 15:A1/AD07 AD07-15:A1 AG13-08:01	AD07/15:A1 15:A1/AD07 AD07-15:A1 AG13-08:01 AG13-08:01 AD07-15:A1

Wprowadzanie i edycja tekstu

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.

Maksymalna liczba wierszy

- Taśma 24 mm: 7 wierszy
- Taśma 18 mm: 5 wierszy
- Taśma 12 mm: 3 wiersze
- Taśma 9 mm i 6 mm: 2 wiersze
- Taśma 3,5 mm: 1 wiersz

Dodawanie nowego bloku

Gdy wybrana jest opcja OGÓLNE, można utworzyć do 99 nowych bloków. Aby utworzyć nowy blok tekstu/wierszy, naciśnij klawisz **Shift**, a następnie naciśnij klawisz **Enter**. Kursor zostanie przeniesiony na początek nowego bloku. W innych typach zastosowania etykiet można ustawić liczbę bloków poprzez naciśnięcie klawisza zastosowania etykiet. Funkcja ta może nie być obsługiwana w przypadku niektórych typów zastosowań etykiet.

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 poprzedniego lub koniec następnego wiersza, przytrzymaj wciśnięty klawisz Shift, a następnie naciśnij klawisz ▲ lub ▼.

Wstawianie tekstu

Aby wstawić dodatkowy tekst w istniejącym wierszu tekstu, przesuń 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 na raz

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



Usuwanie całego tekstu

Użyj klawisza Wyczyść, aby usunąć cały tekst.

- 1 Naciśnij klawisz Wyczyść.
- 2 Za pomocą klawisza ▲ lub ▼ wybierz opcję "Tylko tek.", aby usunąć cały tekst z zachowaniem bieżących ustawień formatowania lub wybierz opcję "Tek. i for.", aby usunąć cały tekst i ustawienia formatowania.
 - Naciśnij klawisz **Esc**, aby wrócić do ekranu wprowadzania tekstu bez wymazywania (lub czyszczenia) tekstu i formatowania.
 - Po zaznaczeniu opcji "Tek. i for." skasowany zostanie cały tekst, a w drukarce zostaną przywrócone ustawienia domyślne.
- 3 Naciśnij klawisz OK lub Enter.

Wprowadzanie symboli

Oprócz symboli dostępnych na klawiaturze, dzięki funkcji symboli dostępne są rozmaite symbole (w tym znaki międzynarodowe, rozszerzone znaki ASCII oraz znaki zdefiniowane przez użytkownika^{*}).

Można też nacisnąć klawisz **Shift**, a następnie nacisnąć wybrany klawisz na klawiaturze, aby wprowadzić symbol nadrukowany w jego prawym górnym rogu.

Dostępne do wyboru "Symbole" (z wyłączeniem znaków zdefiniowanych przez użytkownika) podano na liście zamieszczonej w Dodatku. (Patrz str. 88).

Aby użyć znaków zdefiniowanych przez użytkownika, przenieś obraz mapy bitowej do drukarki za pomocą aplikacji P-touch Transfer Manager.

* Obraz mapy bitowej znaku zdefiniowanego przez użytkownika, który nie jest zainstalowany w drukarce.

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 symbolu za pomocą klawisza 🛦 lub 🔻, a następnie naciśnij klawisz OK
	lub Enter.





3	Wybierz symbol za pomocą klawisza 🛦 ,	▼, ∢ lu	b 🕨, a następ	nie naciśnij klawisz
	OK lub Enter.			

Wybrany symbol zostanie wprowadzony w wierszu tekstu.

- Wybierając symbol:
 - Naciśnij klawisz Shift i Symbol, aby powrócić do poprzedniej strony.
 - Naciśnij klawisz Symbol, aby przejść do następnej strony.

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

Wprowadzanie znaku zdefiniowanego przez użytkownika za pomocą funkcji symbolu

- Przed użyciem obrazów znaków zdefiniowanych przez użytkownika przenieś obrazy do drukarki za pomocą aplikacji P-touch Transfer Manager. Aby uzyskać informacje na temat aplikacji P-touch Transfer Manager, patrz "Korzystanie z aplikacji P-touch Transfer Manager (dla systemu Windows)" na stronie 54.
- 1 Naciśnij klawisz Symbol. Wyświetlona zostanie lista kategorii symboli i symboli w tej kategorii. Jeżeli został przesłany znak zdefiniowany przez użytkownika, wyświetlany jest również komunikat, "Niestand.".
 - Na wyświetlanej liście wybrany zostanie ostatnio wprowadzony symbol.
- 2 Wybierz opcję "Niestand." za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.
- 3 Wybierz obraz znaku zdefiniowanego przez użytkownika za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter. Wybrany znak zostanie wstawiony do wiersza tekstu.
 - Wybierając symbol, naciśnij klawisz **Symbol**, aby przejść do następnej strony.
 - Wstawiony obraz znaku zdefiniowanego przez użytkownika jest wyświetlany jako podkreślony znak zdefiniowany przez użytkownika () na ekranie wprowadzania tekstu.
 - Aby wyświetlić obraz znaku zdefiniowanego przez użytkownika na ekranie wprowadzania tekstu, przesuń kursor do obrazu i naciśnij klawisz Symbol.

) Naciśnij klawisz Esc, aby wrócić do poprzedniego kroku.

Korzystanie z historii symboli

Za pomocą funkcji historii symboli można utworzyć osobistą kategorię symboli. Kategoria "Kategoria własna" będzie wyświetlana jako pierwsza podczas wybierania symboli, aby pomóc w szybkim zlokalizowaniu żądanych symboli.

I Znaki zdefiniowane przez użytkownika nie mogą być dodawane do Historii symboli nawet wtedy, gdy zostaną przesłane do drukarki.

1 Naciśnij klawisz **Menu**, wybierz opcję "Zaawansowane" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.



• Na listę "Kategoria własna" można wprowadzić do 30 symboli. Gdy liczba symboli dodanych do kategorii "Kategoria własna" przekroczy 30, najstarszy symbol zostanie usunięty z kategorii.

• Aby zakończyć korzystanie z funkcji Historia symboli, wybierz opcję "Wył." na ekranie "Historia symboli".

Wprowadzanie liter z akcentami

Drukarka może wyświetlać i drukować zestaw znaków akcentowanych, takich jak znaki specjalne innych języków. Opcje dostępne do wyboru "Znaki specjalne" zostały podane na liście zamieszczonej w Dodatku. (Patrz str. 89).

- 1 Wprowadź znak, który chcesz zmienić na znak akcentowany.
 - Tryb Caps może być używany z funkcją akcentów.
- 2 Naciśnij klawisz Akcent. Wprowadzony znak zostanie zamieniony na znak akcentowany.
- 3 Naciśnij kilkukrotnie klawisz Akcent, aż wybrany zostanie żądany znak, lub wybierz go za pomocą klawiszy ◄ lub ►.
 - Kolejność wyświetlanych znaków akcentowanych może różnić się w zależności od wybranego języka LCD.
- **4** Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**. Wybrany znak akcentowany zostanie wprowadzony w wierszu tekstu.

Naciśnij klawisz Esc, aby wrócić do poprzedniego kroku.

10

Ustawianie atrybutów znaków

Ustawianie atrybutów znaków dla etykiety

Za pomocą klawisza Styl można wybrać czcionke i zastosować atrybuty rozmiaru, szerokości, stylu, wiersza i wyrównania. Opcie dostępne w ramach funkcji "Atrybut znaków" znaiduja sie na liście w Dodatku. (Patrz str. 90).

- 1 Naciśnii klawisz Stvl. Zostanie wyświetlona lista bieżących ustawień.
- Wybierz atrybut za pomocą klawisza 🛦 lub 🔻, a następnie ustaw wartość tego atrybutu 2 za pomocą klawisza ◄ lub ►.
- Naciśnij klawisz OK lub Enter, aby zastosować ustawienia. 3

Nowe ustawienia NIE ZOSTANA zastosowane, jeśli nie zostanie naciśniety klawisz OK lub Enter.

- Naciśnij klawisz Esc, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnij klawisz Spacja, aby ustawić domyślną wartość wybranego atrybutu.
 - Małe znaki mogą być trudne do odczytania w przypadku zastosowania pewnych stylów (np. Cień + Kursywa).
 - W zależności od typu zastosowania etykiet wartości w ustawieniu Styl nie można zmienić. W takim przypadku w oknie podglądu w prawej części ekranu wyświetlany jest komunikat 🔒.

Ustawianie atrybutów znaków dla każdego wiersza

Gdy etykieta składa sie z dwóch lub wiecej wierszy tekstu, można ustawić wartość atrybutów znaków (czcionki, wielkości, szerokości, stylu, wiersza i wyrównania) dla każdego wiersza.

Przesuń kursor do wiersza, który chcesz zmienić za pomocą klawisza ▲, ▼, < lub ►. Następnie naciśnij klawisz Shift, po czym naciśnij klawisz Styl, aby wyświetlić atrybuty. (Symbol = na ekranie oznacza, że atrybut jest teraz stosowany tylko do określonego wiersza.)

Czcink >LGO	
Wielkość: Autom.	Α.
Szrkść : x 1	A
Styl Norm.	
UG6LNE	01/14

(f) Gdy dla każdego wiersza ustawiona jest inna wartość atrybutu, po naciśnięciu klawisza Styl wartości wyświetlane beda jako *****. W przypadku zmiany ustawień na tym ekranie za pomocą klawisza 🔺 lub 🔻 ta sama zmiana zostanie zastosowana do wszystkich wierszy.



Ustawianie automatycznego dopasowania stylu

Gdy opcja "Wielkość" klawisza **Styl** jest ustawiona na "Autom." a długość etykiety jest ustawiona na określoną długość, można wybrać sposób zmniejszania rozmiaru tekstu, aby dopasować go do długości etykiety.

- _____ Naciśnij klawisz Menu, wybierz opcję "Zaawansowane" za pomocą klawisza ▲ lub ▼ a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.
- 2 Wybierz opcję "Autom. dopasow. stylu" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.
- 3 Wybierz styl za pomocą klawiszy ▲ lub ▼.
 - Gdy wybrana jest opcja "Rozmiar tekstu", całkowity rozmiar tekstu modyfikowany jest tak, aby zmieścił się na etykiecie.
 - Gdy wybrana jest opcja "Šzerokość tekstu", szerokość tekstu zostanie zmniejszona do
 rozmiaru ustawienia x 1/2. (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 ustawienia x 1/2).
- 4 Naciśnij klawisz OK lub Enter, aby zastosować ustawienia.
- Naciśnij klawisz **Esc**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
 - Naciśnij klawisz Spacja, aby ustawić domyślne ustawienie stylu ("Rozmiar tekstu").

Ustawianie ramek

Za pomocą klawisza **Styl** możesz wybrać ramkę etykiety. Opcje dostępne do wyboru "Ramki" zostały podane na liście zamieszczonej w Dodatku. (Patrz str. 92).

1 Naciśnij klawisz Styl . Wyświetlone zostaną bieżące ustawienia.	Czcink ⇒LGO Wielkość: Autom, Szrkść: x 1 Styl : Norm, OG6LNE 01/14
2 Wybierz atrybut naciskając klawisz ▲ lub ▼, dopóki opcja "Ramka" nie zostanie wybrana, a następnie wybierz ramkę za pomocą klawisza ◀ lub ►.	Linia : Wył. Wyrówn. : Środek Ramka > OG6LNE 1/7
3 Naciśnij klawisz OK lub Enter, aby zastosować ustawienia. Nowe ustawienia NIE ZOSTANĄ zastosowane, jeśli nie zostanie naciśnięty klawisz OK lub Enter.	(ACBLGO AAA AI≢A®®) [ABC] gmm× 25mm @ (
• Naciśnii klawisz Fsc aby wrócić do poprzedniego kroku	

• Naciśnij klawisz Spacja, aby ustawić domyślną wartość wybranego atrybutu.

Tworzenie etykiet z kodem kreskowym

Przy użyciu funkcji kodu kreskowego można tworzyć etykiety z jednowymiarowymi kodami kreskowymi, przeznaczonymi do używania z kontrolnymi zakładkami zasobu, etykietami numerów seryjnych, a nawet systemami POS i kontroli materiałów.

Opcje dostępne do wyboru "Kody kreskowe" zostały podane na liście zamieszczonej w Dodatku. (Patrz str. 92).

- Drukarka nie jest przeznaczona 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 nakolorowej taśmie lub przy użyciu kolorowego atramentu.
 - Tam, gdzie to możliwe, należy używać ustawienia "Duża" dla opcji "Szrkść". 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

 Naciśnij klawisz Kod kreskowy. Zostanie wyświetlony ekran "Konfig. kodu kreskwg".

Na etykiecie można wprowadzić do pięciu kodów kreskowych.

- 2 Wybierz atrybut za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie ustaw wartość tego atrybutu za pomocą klawisza ◄ lub ►.
 - Protokół: CODE39, CODE128, EAN-8, EAN-13, GS1-128 (UCC/EAN-128), UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR
 - Szrkść: Mała, Duża
 - Pod#: **Wł.**, Wył.
 - C.kontr.: Wył., Wł.

Inaki mogą nie pojawiać się pod kodem kreskowym nawet wtedy, gdy ustawienie "Wł." 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 zostanie naciśnięty klawisz **OK** lub **Enter**.
- Wpisz dane kodu kreskowego. Znaki specjalne można wprowadzać w kodzie kreskowym w przypadku korzystania z protokołów CODE39, CODE128, CODABAR lub GS1-128. Jeśli nie używasz znaków specjalnych, przejdź do kroku 7.

(Wpr. kod kres) CODE39 ▶*2013<u>*</u>◀ @

Dostępna tylko w przypadku protokołów Code39, I-2/5 i Codabar.

 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 wstawić znak do danych kodu kreskowego.

Naciśnij klawisz OK lub Enter, aby wstawić kod kreskowy

(Wpr. kod kres) CODE39 ▶*2013/*

006LN

(init

- Kod kreskowy zostanie wyświetlony na ekranie wprowadzania tekstu. Aby wydrukować etykiety, zapoznaj się "Drukowanie etykiety" na stronie 39.
- Naciśnij klawisz **Esc**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- Naciśnij klawisz **Spacja**, aby ustawić domyślną wartość wybranego atrybutu.

Edycja i usuwanie kodu kreskowego

- Aby edytować parametry kodu kreskowego, ustaw kursor nad symbolem kodu kreskowego na ekranie wprowadzania danych, a następnie otwórz ekran "Konfig. kodu kreskwg".
 Aby uzyskać więcej informacji, patrz "Ustawianie parametrów oraz wprowadzanie danych kodów kreskowych" na stronie 32.
- Aby usunąć kod kreskowy z etykiety, ustaw kursor po prawej stronie znaku kodu kreskowego na ekranie wprowadzania danych, a następnie naciśnij klawisz **BS (backspace)**.

Wprowadzenie etykiety serializowanej

W trybie serializacji można tworzyć serię etykiet w odstępach jednego znaku numerycznego w schemacie. W trybie zaawansowanej serializacji można wybrać równoczesne lub zaawansowane numerowanie. Tryb równoczesny służy do tworzenia serii etykiet w odstępach dwóch różnych cyfr równocześnie. Tryb zaawansowany służy do tworzenia serii etykiet umożliwiając wybranie dwóch sekwencji w schemacie i ich kolejne ustawienie.

Serializowanie

7

na etykiecie.

1	Wpisz tekst. Przykład: Utwórz etykiety 1A-A01, 1A-A02, 1A-A03, 1A-A04 z 1A-A01 za pomocą tej funkcji.	LGO AA ‡ ABC j) [1A-A01] 9mm× 25mm @
2	Naciśnij klawisz Serializuj .	(Serializu)) Określ zakres J) [1A–A01] OG6LNE
3	Za pomocą klawiszy ▲, ▼, ◀ lub ► umieść kursor pod pierwszym znakiem, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter. Następnie ustaw kursor pod ostatnim znakiem, który ma być zwiększony. Naciśnij klawisz OK lub Enter. Przykład: Wybierz 1 z A01.	(Serializuj) Określ zakres j) [1A–AØ]] OG6LNE

.

.

4	Wybierz opcję "Liczba" i "Przyrost o" za pomocą klawisza ▲ lub ▼ i ustaw wartość za pomocą klawisza ◀ lub ►. Przykład: Aby zwiększyć liczbę o jeden czterokrotnie, ustaw "Liczba": 4, "Przyrost o": 1.	Liczba Przyrost o : 1
5	Naciśnij klawisz OK lub Enter , aby wyświetlić ustawiony ekran. Przykład: 1A–A01 1A–A02 1A–A03 1A–A04	LGO 444 ‡ AEG) [1A-A01] [1A-A02] 906LNE 906KNE 906KNE
	 Po naciśnięciu klawisza Serializuj możesz zmienić ustawienia. Po zostanie wyświetlony komunikat "Czy zastąpić dane po tej pozycji ustawienia, naciśnij klawisz OK. W przypadku drukowania można wybrać opcje "Wszystko", "Bież jeśli stron z etykietami jest więcej. Aby wydrukować etykiety, zapoznaj się "Drukowanie etykiety" na 	zmianie ustawień ??". Aby nadpisać zące" lub "Zakres", u stronie 39.
Ser ■ R	ializowanie zaawansowane ównoczesne	
1	Wpisz tekst.	
	Przykład: Utwórz etykiety 1A-A01, 1A-B02, 1A-C03, 1A-D04 z 1A-A01 za pomocą tej funkcji.) [1A-A01] 066LNE 9mm× 25mm @
2	Naciśnij klawisze Shift i Serializuj i wybierz "Równoczesny" za pomocą klawisza ▲ lub ▼ i naciśnij klawisz OK lub Enter .	‡ <mark>Równoczesny</mark> ↓Przesunięty
		066LNE 1/2
3	 Określ pierwszy zakres znaków, który chcesz powiększyć. Aby podać jeden znak, użyj klawisza ▲, ♥, ◀ lub ► w celu umieszczenia kursora pod znakiem i naciśnij dwukrotnie klawisz OK lub Enter. 	(Serializuj) Okres 1. zakres) [1A-A01] OG6LNE
	 Aby podać zakres znaków, użyj klawisza ▲, ▼, ◄ lub ► w celu umieszczenia kursora pod pierwszym znakiem w zakresie i naciśnij klawisz OK lub Enter. Następnie umieść kursor pod ostatnim znakiem w zakresie i naciśnij klawisz OK lub Enter. Przykład: Wybierz 1 z A01. 	
4	Powtórz krok 3, aby określić drugi zakres znaków, który chcesz zwiększyć.	(Serializuj) Okres 2. zakres
	Przykład: Wybierz A i A01.	D [1A-A0]] Ogslne
	Vie można wybierać znaków wyszarzonych.	
5	Wybierz opcję "Liczba" i "Przyrost o" za pomocą klawisza ▲ lub ▼ i ustaw wartość za pomocą klawisza ◀ lub ►.	Liczba > 04 ↓Przyrost o : 1
	Przykład: Aby czterokrotnie zwiększyć liczbę o jeden, ustaw opcję "Liczba": 4, "Przyrost o": 1.	OG6LNE 🚥



Wprowadzenie etykiety serializowanej

6	Naciśnij klawisz OK lub Enter, aby wyświetlić ustawiony ekran.
	Przykład: 1A–A01 1A–A02 1A–A03 1A–A04 D [1A–A02]
	1A-B01 1A-B02 1A-B03 1A-B04
	 Po naciśnięciu klawiszy Shift i Serializuj możesz zmienić ustawienia. Po zmianie ustawień zostanie wyświetlony komunikat "Czy zastąpić dane po tej pozycji?". Aby nadpisać ustawienia, naciśnij klawisz OK. W przypadku drukowania można wybrać opcje "Wszystko", "Bieżące" lub "Zakres", jeśli stron z etykietami jest więcej. Aby wydrukować etykiety, zapoznaj się "Drukowanie etykiety" na stronie 39.
Q	 Naciśnij klawisz Esc, aby wrócić do poprzedniego kroku. Tryb serializacji może być też używany w przypadku kodów kreskowych. Kod kreskowy jest traktowany jak jeden znak. Wszelkie symbole lub inne znaki nie alfanumeryczne w automatycznej kolejności numeracji są ignorowane. Sekwencja trybu serializacji może zawierać maksymalnie pięć znaków. Wartość "Liczba" można ustawić na maksymalną kolejną liczbę 99. Wartość "Przyrost o" można ustawiać w krokach od jeden do dziewięciu.
Q	Litery i cyfry zwiększane są w następujący sposób: $0 \rightarrow 1$ 9 $\rightarrow 0 \rightarrow$ $A \rightarrow B$ Z $\rightarrow A \rightarrow$ $a \rightarrow b$ Z $\rightarrow a \rightarrow$ $A0 \rightarrow A1$ A9 $\rightarrow B0 \rightarrow$ Spacje (pokazane w powyższym przykładzie jako znaki podkreślenia "_") mogą być używane w celu dostosowania odstenów pomiedzy znakami lub w celu kontroli liczby drukowanych cyfr
	$-9 \rightarrow 10 \dots 99 \rightarrow 00 \rightarrow \dots$
EDYCJA ETYKIETY

Opcje obcinania taśmy

Opcje obcinania taśmy umożliwiają określenie sposobu podawania i obcinania taśmy podczas drukowania etykiet.

1	Naciśnij klawisz Menu .
2	Wybierz opcję "Opc. cie." za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.
3	Ustaw wartość za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter, aby zastosować ustawienia.
	Nowe ustawienia NIE ZOSTANĄ zastosowane, jeśli nie zostanie naciśnięty klawisz OK lub Enter .

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

Opcje obcinania taśmy

Nr	Przycięcie w całości	Przycięcie do połowy	Druk ciągły	Obraz
1	Nie	Tak	Nie	[ABC]ABC]
2	Tak	Tak	Nie	IABC ABCI
3	Nie	Nie	Nie	ABC ABC
4	Tak	Nie	Nie	ABC ABC

EDYCJA ETYKIETY

.

.

. .

Nr	Przycięcie w całości	Przycięcie do połowy	Druk ciągły	Obraz
5	Nie	Tak	Tak	<u>iabciabo</u>
6	Tak	Tak	Tak	IABC ABCI
7	Nie	Nie	Tak	ABC ABC
8	Tak	Nie	Tak	ABC ABC ABC
9		Taśma spec.		ABC

DRUKOWANIE ETYKIET

Podgląd etykiety

Można wyświetlić podgląd bieżącej strony i sprawdzić układ przed drukowaniem.

1 Naciśnij klawisz **Podgląd**. Na tym ekranie zostanie wyświetlony obraz etykiety.

- Pasek informuje o pozycji obecnie wyświetlanego fragmentu etykiety.
- Szerokość taśmy w zainstalowanej kasecie z taśmą oraz długość etykiety są określane jako: Szerokość taśmy x Długość etykiety
- Informacje dotyczące zamontowanej kasety z taśmą. W pierwszym wierszy znajduje się informacja o kolorze znaku, a w drugim wierszu — informacja o kolorze taśmy.

Brother Carry + 18mm×102mm Carry - 18mm×102mm Carry - 18mm×102mm a 2

Naciśnij klawisz ◀ lub ▶, aby przewinąć podgląd w lewo lub w prawo. Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby zmienić powiększenie podglądu.

- Naciśnij klawisz Esc, 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. Aby uzyskać więcej informacji, patrz "Drukowanie etykiety" na stronie 39.
 - Podgląd wydruku to wygenerowany obraz etykiety, który może różnić się od rzeczywistego wyglądu wydrukowanej etykiety.
 - W przypadku niektórych kaset z taśmą wykrywanie koloru znaków oraz koloru taśmy jest niemożliwe.

Drukowanie etykiety

Etykiety można drukować po ukończeniu wprowadzania tekstu i formatowania.

- Nie wyciągaj etykiety wychodzącej ze szczeliny wylotowej taśmy. Spowoduje to odczepienie taśmy barwiącej wraz z taśmą, na skutek czego 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 taśmy jest mało, wybierz mniejszą liczbę kopii, drukuj etykiety pojedynczo lub wymień kasetę z taśmą.
 - Zakreskowana taśma oznacza koniec kasety z taśmą. Jeśli pojawi się ona podczas drukowania, naciśnij i przytrzymaj klawisz Zasilanie, aby wyłączyć drukarkę. Próba drukowania przy pustej kasecie z taśmą może spowodować uszkodzenie drukarki.



5

6

1

DRUKOWANIE ETYKIET

Drukowanie pojedynczej strony

Naciśnij klawisz Drukuj, aby rozpocząć drukowanie.

Drukowanie zakresu stron

1 Naciónii klawicz Drukui

Jeśli stron jest więcej, można podać zakres stron do drukowania.

<u> </u>	Hadding Mawioz Brandy .
2	Wybierz opcję "Wszystko", "Bieżące" lub "Zakres" za pomocą klawisza ▲ lub ▼. W przypadku wybrania opcji "Wszystko" lub "Bieżące", przejdź do kroku 4.

3 Podaj pierwszą i ostatnią stronę.

Puste strony nie są drukowane.

4 Naciśnij klawisz OK lub Enter, aby drukować.

Drukowanie większej liczby kopii

Za pomocą tej funkcji można drukować do 99 kopii tej samej etykiety.

1 Upewnij się, że włożona została odpowiednia kaseta z taśmą i urządzenie jest gotowe do drukowania.

 2 Naciśnij klawisz Shift, a następnie naciśnij klawisz Drukuj, aby wyświetlić ekran Kopie, a następnie wybierz liczbę kopii, które mają zostać wydrukowane za pomocą klawisza
 ▲ lub ▼ badź wpisz numer za pomoca klawiszy numerycznych.

-) Naciśnij i przytrzymaj klawisz 🛦 lub 🔻, aby szybko zmienić liczbę kopii.
- 3 Naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**. Podczas drukowania etykiet wyświetlany jest komunikat "Drukowanie... Kopie".

W przypadku wybrania opcji automatycznego obcinania podczas drukowania większej liczby kopii etykiety zostanie wyświetlony komunikat z prośbą o potwierdzenie, czy etykiety mają być obcinanie po wydrukowaniu każdej z nich.
 Aby wyłączyć komunikat, naciśnij klawisz Menu, wybierz opcję "Zaawansowane" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter. Wybierz opcję "Przerwa cięcia" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter. Wybierz opcję "Usławisz OK lub Enter.

Drukowanie... 2/5 Kopie

DRUKOWANIE ETYKIET

• Naciśnij klawisz Esc, 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 "01".
- Po wyświetleniu komunikatu "Naciśnij Drukuj, aby odciąć taśmę i kontynuować" naciśnij klawisz Drukuj. Aby ustawić opcję odcinania taśmy po wydrukowaniu każdej etykiety, użyj opcji "Opc. cie.". Aby uzyskać więcej informacji, patrz "Opcje obcinania taśmy" na stronie 37.
- Aby wydrukować etykietę utworzoną za pomocą przeniesionego szablonu, patrz "Korzystanie z danych przesłanych do drukarki" na stronie 64.

Przyklejanie etykiet

- Jeśli to konieczne, przytnij wydrukowaną etykietę do żądanego kształtu i długości przy użyciu nożyczek.
- 2 Odklej warstwę podłoża etykiety.
- **3** Umieść etykietę w odpowiednim położeniu, 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, złóż etykietę wzdłuż zadrukowaną stroną do środka, aby odsłonić wewnętrzne krawędzie 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 przeczytać instrukcje dołączone do taśm tekstylnych, bardzo mocnych taśm samoprzylepnych lub innych taśm specjalnych oraz postępować zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tych instrukcjach.

KORZYSTANIE Z PAMIĘCI PLIKÓW

W pamięci plików można zapisać maksymalnie 99 najczęściej używanych etykiet. Każda etykieta jest zapisywana jako plik, umożliwiając szybkie i łatwe przywrócenie etykiety, gdy będzie potrzebna.

- Gdy pamięć plików zapełni się, przy każdorazowym zapisywaniu pliku będzie trzeba nadpisać jeden z zapisanych plików.
 - Dostępne miejsce w pamięci plików można sprawdzić za pomocą następującej procedury. Naciśnij klawisz Menu, wybierz opcję "Zużycie" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter. Wybierz opcję "Zaw. Lokalna" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.

* Dostępne miejsce wyświetlane w obszarze "Dostępne: XXXXzna." może różnić się od rzeczywiście dostępnego miejsca.

Zapisywanie etykiety w pamięci

1	Po wprowadzeniu tekstu i sformatowaniu etykiety naciśnij klawisz Plik.
	Jeśli przenoszona jest jedna lub więcej etykiet, wybierz opcję "Pliki lokalne".
2	Wybierz opcję "Zapisz" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter. Zostanie wyświetlony numer pliku. Jeśli pod tym numerem pliku jest już zapisana jakaś etykieta, zostanie również wyświetlony tekst etykiety.
3	Wybierz numer pliku za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.
	Jeśli pod wybranym numerem jest już zapisany plik, dane w nim zawarte zostaną nadpisane plikiem, który próbujesz zapisać.
4	Wprowadź nazwę pliku, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter . Plik zostanie zapisany, a ekran powróci do ekranu wprowadzania tekstu.

) Naciśnij klawisz **Esc**, aby wrócić do poprzedniego kroku.

Otwieranie zapisanego pliku etykiety

- 1 Naciśnij klawisz Plik.
 -) Jeśli przenoszona jest jedna lub więcej etykiet, wybierz opcję "Pliki lokalne".
- Wybierz opcję "Otwórz" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter. Wyświetlony zostanie numer pliku zapisanej etykiety.
 W celu identyfikacji etykiety zostanie również wyświetlony tekst etykiety.
- 3 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 Esc, aby wrócić do poprzedniego kroku.

Drukowanie zapisanego pliku etykiety

Aby wydrukować etykietę utworzoną za pomocą przeniesionego szablonu, patrz "Korzystanie z danych przesłanych do drukarki" na stronie 64.

1	Naciśnij klawisz Plik .
---	--------------------------------

- 2 Wybierz opcję "Drukuj" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter. Wyświetlony zostanie numer pliku zapisanej etykiety.
- 3 Wybierz numer pliku za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz Drukuj, OK lub Enter.
 - Drukowanie pojedynczej strony: Pojedyncza strona jest drukowana natychmiast.
 - Drukowanie zakresu stron: Zostaje wyświetlony ekran, za pomocą którego można podać zakres. Wybierz "Wszystko" lub "Zakres" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.
 - W przypadku wybrania opcji "Zakres" podaj pierwszą i ostatnią stronę.
- Naciśnij klawisz **Esc**, aby wrócić do poprzedniego kroku.
- Po wyświetleniu komunikatu "Naciśnij Drukuj, aby odciąć taśmę i kontynuować" naciśnij klawisz Drukuj. Aby ustawić opcję odcinania taśmy po wydrukowaniu każdej etykiety, użyj opcji "Opc. cie.". Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz "Opcje obcinania taśmy" na stronie 37.

KORZYSTANIE Z PAMIĘCI PLIKÓW

Usuwanie zapisanego pliku etykiety

() Aby usunąć etykietę utworzoną za pomocą przeniesionego szablonu, patrz "Usuwanie przesłanych danych" na stronie 70.

1	Naciśnij klawisz Plik .
2	Wybierz opcję "Usuń" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter .
3	Wybierz numer pliku za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter . Zostanie wyświetlony komunikat "Kasuj?".
4	Naciśnij klawisz OK lub Enter , aby usunąć plik.

) Naciśnij klawisz **Esc**, aby anulować usuwanie pliku i wrócić do poprzedniego ekranu.

Korzystanie z aplikacji P-touch Editor

Aby używać drukarki wraz z komputerem, zainstaluj oprogramowanie P-touch Editor i sterownik drukarki.

Więcej informacji w zakresie instalacji oprogramowania P-touch można znaleźć na stronie Brother support: <u>support.brother.com</u>.

Zapoznaj się z poniższymi procedurami dotyczącymi posiadanego systemu operacyjnego. Na zrzutach ekranów ciąg "XX-XXXX" zastępuje numer modelu drukarki.

Oprogramowanie

P-touch Editor	Umożliwia projektowanie i drukowanie niestandardowych etykiet przy użyciu wbudowanych narzędzi do rysowania, z tekstem o różnych czcionkach i stylu, importowaną grafiką i kodami kreskowymi.
Sterownik drukarki	Pozwala drukować etykiety na podłączonej drukarce podczas korzystania z programu P-touch Editor na komputerze.
P-touch Update Software	Umożliwia aktualizację oprogramowania do najnowszej wersji.
P-touch Transfer Manager	Umożliwia przesyłanie szablonów oraz innych danych do drukarki i zapisywanie kopii zapasowych danych w komputerze. (Tylko system Windows: Aplikacja P-touch Transfer Manager jest instalowana razem z aplikacją P-touch Editor.)

Wymagania systemowe

Przed instalacją należy sprawdzić, czy konfiguracja systemu spełnia następujące wymogi. Aby uzyskać najnowszą listę zgodnych systemów operacyjnych, odwiedź stronę <u>support.brother.com</u>.

System operacyjny	Windows	Windows 10/Windows 8.1/Windows 7 Microsoft Windows Server 2012/2012 R2
	Мас	macOS v10.13.6/10.14.x/10.15
Dysk twardy	Windows	Miejsce na dysku: 70 MB lub więcej
	Мас	Miejsce na dysku: 500 MB lub więcej
Pamięć	Windows	Windows Server 2012/2012 R2: 512 MB lub więcej Windows 10/Windows 8.1: 1 GB lub więcej (32-bitowy) lub 2 GB lub więcej (64-bitowy) Windows 7: 1 GB lub więcej (32-bitowy) lub 2 GB lub więcej (64-bitowy)
	Mac	macOS v10.13.6: 2 GB lub więcej macOS v10.14.x: 2 GB lub więcej macOS v10.15: 2 GB lub więcej
Monitor	Windows	Karta graficzna SVGA, w trybie high colour lub wyższym
	Мас	256 kolorów lub więcej

Korzystanie z aplikacji P-touch Editor (dla systemu Windows)

Uruchamianie aplikacji P-touch Editor

1 Dla systemu Windows 10

Naciśnij przycisk Start, kliknij pozycję [P-touch Editor] w obszarze [Brother P-touch] lub kliknij dwukrotnie ikonę [P-touch Editor] na pulpicie.

Po uruchomieniu aplikacji P-touch Editor wybierz, czy chcesz utworzyć nowy układ, czy otworzyć już istniejący.

Dla systemu Windows 8.1/Windows Server 2012

Kliknij pozycję [P-touch Editor] na ekranie [Aplikacje] lub kliknij dwukrotnie opcję [P-touch Editor] na pulpicie.

Po uruchomieniu aplikacji P-touch Editor wybierz, czy chcesz utworzyć nowy układ czy otworzyć już istniejący.

Dla systemu Windows 7

W menu Start kliknij [Wszystkie programy] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor]. Po uruchomieniu aplikacji P-touch Editor wybierz, czy chcesz utworzyć nowy układ czy otworzyć już istniejący.



- Aplikację P-touch Editor można również uruchomić za pomocą skrótów, jeśli podczas instalacji wybrano utworzenie skrótów.
 - Ikona skrótu na pulpicie: kliknij dwukrotnie, aby uruchomić aplikację P-touch Editor.
 - Ikona skrótu na pasku szybkiego uruchamiania: kliknij, aby uruchomić aplikację P-touch Editor.
 Aby zmienić sposób działania aplikacji P-touch Editor po uruchomieniu, kliknij opcje
 - [Narzędzia] [Opcje] na pasku menu aplikacji P-touch Editor, aby wyświetlić okno dialogowe [Opcje]. Po lewej stronie wybierz nagłówek [Ogólne], a następnie żądane ustawienie w polu listy [Operacje] w obszarze [Ustawienia autostartu]. Ustawienie domyślne to [Wyświetl nowy widok].

2 Wybierz opcję na ekranie.



- 1. Aby utworzyć nowy układ, kliknij przycisk [Nowy układ].
- Aby utworzyć nowy układ na podstawie wstępnie ustawionego układu, kliknij przycisk żądanej kategorii.
- Aby połączyć wstępnie ustawiony układ z bazą danych, zaznacz pole wyboru obok opcji [Połącz bazę danych].
- 4. Aby otworzyć istniejący układ, kliknij [Otwórz].
- Aby otworzyć aplikację w celu tworzenia etykiet do zarządzania sprzętem elektrycznym, kliknij przycisk [Kreator etykiet kabli].



Tryby działania

Aplikacja P-touch Editor ma trzy różne tryby działania: tryb [Express], tryb [Professional] i tryb [Snap]. Można zmieniać te tryby za pomocą przycisków wyboru trybu.

Tryb [Express]

Ten tryb pozwala szybko tworzyć układy zawierające tekst i obrazy.



- 1. Pasek menu
- 2. Pasek poleceń
- 3. Pasek narzędzi rysowania/edycji
- 4. Pasek właściwości
- 5. Okno układu
- 6. Okno bazy danych
- 7. Przyciski wybierania trybu

Tryb [Professional]

Ten tryb pozwala tworzyć układy za pomocą wielu zaawansowanych narzędzi i opcji.



- 1. Pasek menu
- 2. Standardowy pasek narzędzi
- 3. Paleta właściwości
- 4. Pasek narzędzi rysowania/edycji
- 5. Okno układu
- 6. Okno bazy danych
- 7. Przyciski wybierania trybu
- 8. Pasek boczny

Tryb [Snap]

Za pomocą tego trybu można przechwycić fragment ekranu lub cały ekran, wydrukować go jako obraz i zapisać do wykorzystania w przyszłości.



Korzystanie z aplikacji P-touch Editor (dla systemu Mac)

Uruchamianie aplikacji P-touch Editor

Kliknij dwukrotnie ikonę [P-touch Editor] na pulpicie.

Aplikację P-touch Editor można także uruchomić następującą metodą: Kliknij dwukrotnie pozycje [Macintosh HD] - [Applications] (Aplikacje), a następnie ikonę aplikacji [Brother P-touch Editor].

Główne okno

Ten tryb pozwala szybko tworzyć etykiety zawierające tekst i obrazy. Okno układu składa się z następujących części:



- 1. Pasek narzędzi
- 2. Inspektor obiektu
- 3. Okno układu
- 4. Obszar połączenia z bazą danych
- 5. Inspektor etykiet

Aktualizacja aplikacji P-touch Editor

Oprogramowanie można zaktualizować do najnowszej wersji za pomocą programu P-touch Update Software.

W poniższych krokach będą pojawiały się symbole XX-XXXX. Ciąg "XX-XXXX" należy odczytywać jako nazwę posiadanego modelu drukarki.

- Aby uruchomić oprogramowanie P-touch Update Software, wymagane jest połączenie z Internetem.
 - Oprogramowanie i zawartość przedstawione w niniejszym podręczniku mogą różnić się od posiadanych.
 - Podczas przesyłania danych i aktualizowania oprogramowania nie należy wyłączać zasilania.

Aktualizowanie oprogramowania P-touch Editor (dla systemu Windows)

Można także pobrać oprogramowanie P-touch Update Software ze strony Brother support (<u>support.brother.com</u>).

1 Dla systemu Windows 10

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz opcję [Brother P-touch] - [P-touch Update Software] lub kliknij dwukrotnie ikonę [P-touch Update Software] na pulpicie.

Dla systemu Windows 8.1/Windows Server 2012

Kliknij pozycję [P-touch Update Software] na ekranie [Aplikacje] lub kliknij dwukrotnie opcję [P-touch Update Software] na pulpicie.

Dla systemu Windows 7

Kliknij dwukrotnie ikonę [P-touch Update Software] na pulpicie.

Oprogramowanie P-touch Update Software można również uruchomić w następujący sposób:

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz [Wszystkie programy] -[Brother P-touch] - [P-touch Update Software].



2 Kliknij ikonę [Aktualizacja oprogramowania komputera].

🖉 P-touch Update Software
@
-

3 Zaznacz opcję [Drukarka] i [Język], zaznacz pole wyboru obok aplikacji P-touch Editor, a następnie kliknij opcję [Instaluj].



Zostanie wyświetlony komunikat informujący o zakończeniu instalacji.

Aktualizowanie oprogramowania P-touch Editor (dla systemu Mac)

Aby korzystać z oprogramowania P-touch Update Software, można je pobrać ze strony Brother support (<u>support.brother.com</u>).

Korzystanie z aplikacji P-touch Transfer Manager (dla systemu Windows)

Ta aplikacja umożliwia przesyłanie szablonów oraz innych danych do drukarki oraz zapisywanie kopii zapasowych danych w komputerze.

W zakresie szablonów, które mogą być przesyłane do drukarki, występują pewne ograniczenia. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz "Uwagi na temat korzystania z aplikacji P-touch Transfer Manager (dla systemu Windows)" na stronie 94.

Korzystanie z aplikacji P-touch Transfer Manager

Utwórz lub otwórz szablon za pomocą aplikacji P-touch Editor.
 Przygotuj aplikację P-touch Editor i otwórz/edytuj szablon.
 S. 45
 W razie potrzeby zaktualizuj aplikację P-touch Editor.
 S. 52
 Uwagi na temat korzystania z aplikacji P-touch Transfer Manager (dla systemu Windows).
 S. 94

2 Prześlij szablon do aplikacji P-touch Transfer Manager.

Przesyłanie szablonu etykiety do aplikacji P-touch Transfer Manager.

- 3 Prześlij szablon do drukarki za pomocą aplikacji P-touch Transfer Manager.
- Korzystanie z aplikacji P-touch Transfer Manager.
 S. 56
- Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki.
 S. 58
- 4 Wydrukuj (bez użycia komputera) szablon, który został przesłany do drukarki.

Drukowanie przesłanego szablonu. S. 64

S. 55

Przesyłanie szablonu etykiety do aplikacji P-touch Transfer Manager

Szablony etykiety utworzone w aplikacji P-touch Editor należy najpierw przesłać do aplikacji P-touch Transfer Manager.

- W aplikacji P-touch Editor otwórz szablon etykiety do przesłania.
 Kliknij [Plik] [Prześlij szablon] [Podgląd]. Przed przesłaniem utworzonego szablonu do drukarki i wydrukowaniem można sprawdzić podgląd drukowanego szablonu.
- 3 Jeżeli w wyświetlonym szablonie nie ma żadnych problemów, kliknij [Prześlij szablon]. Uruchomiona zostanie aplikacja P-touch Transfer Manager.
- Aplikację P-touch Transfer Manager można także uruchomić, stosując następującą procedurę.
 W przypadku systemu Windows 10 Kliknij menu Start, a następnie [Brother P-touch] - [P-touch Transfer Manager].
 - W przypadku systemu Windows 8.1/Windows Server 2012 Kliknij opcję [P-touch Transfer Manager] na ekranie [Aplikacje].
 - W przypadku systemu Windows 7 Kliknij menu Start, a następnie [Wszystkie programy] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] -[P-touch Transfer Manager].

Korzystanie z aplikacji P-touch Transfer Manager

Aplikację P-touch Transfer Manager można uruchomić także z aplikacji P-touch Editor. Kliknij [Plik] - [Prześlij szablon] - [Transferuj].



1. Pasek menu

Zapewnia dostęp do różnych poleceń, które są pogrupowane według poszczególnych tytułów menu ([Plik], [Edytuj], [Widok], [Narzędzie] i [Pomoc]) w zależności od swoich funkcji.

2. Pasek narzędzi

Zapewnia dostęp do często używanych poleceń.

3. Pole wyboru drukarek

Umożliwia wybór drukarek, do których zostaną przesłane dane. Gdy wybierzesz drukarkę na liście danych wyświetlane będą tylko dane, które można przesłać do drukarki.

4. Widok folderów

Wyświetla listę folderów oraz drukarek. Po wybraniu folderu szablony znajdujące się w wybranym folderze zostaną wyświetlone na liście szablonów.

W przypadku wybrania drukarki zostaną wyświetlone bieżące szablony oraz inne dane zapisane w drukarce.

5. Lista szablonów

Wyświetla listę szablonów w wybranym folderze.

6. Podgląd

Wyświetla podgląd szablonów z listy szablonów.

	• Objustitettia itt	ion puoka narzędzi -
Ikona	Nazwa przycisku	Funkcja
	Transferuj	Przesyła szablony oraz inne dane z komputera do drukarki przez USB.
	Zapisz plik transferu (W przypadku braku połączenia z drukarką)	Zmienia typ pliku danych, które mają zostać przesłane do innych aplikacji. Jako rozszerzenie nazwy pliku wybierz "BLF" podczas przesyłania danych przez Wi-Fi lub LAN. Wybierz opcję "PDZ" w przypadku przesyłania danych przez USB lub łącze Bluetooth. Dostępne interfejsy różnią się w zależności od posiadanego urządzenia marki Brother.
- []	Kopia zapasowa (Dotyczy tylko P-touch Transfer Manager)	Odzyskuje szablony oraz inne dane zapisane w drukarce i zapisuje je w komputerze.
1	Otwórz	Służy do otwierania wybranego szablonu.
	Drukuj	Drukuje wybrany szablon etykiety za pomocą drukarki.
	Szukanie	Służy do wyszukiwania szablonów lub innych danych zarejestrowanych w aplikacji P-touch Library.
	Styl wyświetlania	Służy do zmieniania stylu wyświetlania pliku.

Objaśnienia ikon paska narzędzi

Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki

 Uruchom aplikację P-touch Transfer Manager.
 W przypadku systemu Windows 10 Kliknij menu Start, a następnie [Brother P-touch] - [P-touch Transfer Manager].

W przypadku systemu Windows 8.1/Windows Server 2012 Kliknij opcję [P-touch Transfer Manager] na ekranie [Aplikacje].

W przypadku systemu Windows 7 Kliknij menu Start, a następnie [Wszystkie programy] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] -[P-touch Transfer Manager].

 Połącz komputer oraz drukarkę za pomocą złącza USB i włącz drukarkę. Nazwa modelu drukarki jest wyświetlana w widoku folderów.
 W przypadku wybrania drukarki w widoku folderów zostaną wyświetlone bieżące szablony oraz inne dane zapisane w drukarce.

3 Wybierz drukarkę, do której chcesz przesłać szablon lub inne dane.



Przed przesłaniem danych sprawdź, czy komputer i drukarka są odpowiednio połączone za pomocą kabla USB oraz czy drukarka jest włączona.

4 Kliknij prawym przyciskiem myszy folder [Konfiguracje], wybierz opcję [Nowy], a następnie utwórz nowy folder.

7 190	<u>é</u> _		and Provide and Pr			
such Library	Transfer Name	100	Tate .	Data	Eq. Auriga	Name
All Contents	3	148	Lapsid	12/16/2011 5-25-08-		same ibs
18w		148	Lapinal	10.98-0901 525-01-		(2.6+
faculte for	9 mm		Lapend	12-10-2012 5-20-21		address file
offer Theorem						
K Buller (J. 12040)						
a Reliago Ma						
Suther G. 1284 1	to Mercept.					
	*					
	No controls are to	classifierd.				

W powyższym przykładzie utworzony jest folder [Transferuj].

5 Przeciągnij szablon lub inne dane, które chcesz przesłać, i umieść je w nowym folderze.

Typ danych	Maksymalna liczba elementów do przesłania	Ograniczenia
Szablon	99	 Każdy szablon może zawierać maksymalnie 50 obiektów. Każdy obiekt może mieć maksymalnie 7 wierszy.
Baza danych	99	 Przesyłane mogą być wyłącznie pliki *.csv. Każdy plik *.csv może zawierać maksymalnie 255 pól i 65 000 rekordów.
Obraz (znak zdefiniowany przez użytkownika)	99	 Przesyłane mogą być wyłącznie pliki *.bmp. Zalecane jest używanie monochromatycznych plików *.bmp. Ograniczenie rozmiaru wynosi 2048 × 2048 pikseli. Szerokie obrazy mogą zostać przycięte.

Specyfikacja funkcji przesyłania

Miejsce dostępne w pamięci pliku przesyłanego można sprawdzić w następujący sposób. Naciśnij klawisz Menu, wybierz opcję "Zużycie" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter. Wybierz opcję "Zawartość przenies." za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.

* Dostępne miejsce wyświetlane w obszarze "Dostępne: X.XXMB" może różnić się od rzeczywiście dostępnego miejsca.

Szablony oraz inne dane można wyświetlić, wybierając folder w folderze [Konfiguracje], wybierając [Cała zawartość] lub zaznaczając jedną z kategorii w obszarze [Filtr], na przykład [Układy].

Podczas przesyłania wielu szablonów lub innych danych przeciągnij wszystkie pliki, które chcesz przenieść, a następnie umieść je w nowym folderze.

Każdy plik ma przypisany numer klawisza (lokalizacja pamięci w drukarce) podczas umieszczania w nowym folderze.



6 Aby zmienić numer klawisza przypisanego do pozycji, kliknij prawym przyciskiem myszy pozycję, wybierz [Przydział klawiszy], a następnie zaznacz żądany numer klawisza.



- Wszystkie dane przeniesione do drukarki mają przypisany numer klawisza.
 - Izżeli szablon lub inne dane przesłane do drukarki mają przypisany ten sam numer klawisza co szablon już zapisany w drukarce, nowy szablon zastąpi starszy. Numery klawiszy przypisane do szablonów można sprawdzić w drukarce, tworząc kopię zapasową szablonów lub innych danych (patrz "Tworzenie kopii zapasowej szablonów lub innych zapisanych danych w drukarce" na stronie 62).
 - Jeżeli pamięć drukarki jest zapełniona, usuń co najmniej jeden szablon z pamięci trwałej drukarki (patrz "Tworzenie kopii zapasowej szablonów lub innych zapisanych danych w drukarce" na stronie 62).

- KORZYSTANIE Z OPROGRAMOWANIA P-TOUCH
- Aby zmienić nazwy szablonów lub inne dane, które chcesz przesłać, kliknij żądany element i wpisz nową nazwę.
- 8 Wybierz folder zawierający szablony lub inne dane, które chcesz przenieść, a następnie kliknij [Transferuj]. Zostanie wyświetlony komunikat potwierdzenia.



- Można także przesyłać do drukarki pojedyncze elementy. Wybierz szablon lub inne dane, które chcesz przesłać, a następnie kliknij [Transferuj].
- 9 Kliknij [OK].



Wybrane szablony lub inne dane są przesyłane do drukarki.

Aby wydrukować dane, które zostały przesłane do drukarki, w drukarce należy zmienić tryb przesyłania na tryb normalny. Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.

Tworzenie kopii zapasowej szablonów lub innych zapisanych danych w drukarce

Pobierz szablony oraz inne dane zapisane w drukarce i zapisz je na komputerze.

Kopii zapasowych szablonów lub innych danych nie można edytować w komputerze.
 W zależności od modelu drukarki kopia zapasowa szablonów lub innych danych utworzona w jednym modelu drukarki może nie nadawać się do przeniesienia do innego modelu drukarki.

Połącz komputer oraz drukarkę i włącz drukarkę.
 Nazwa modelu drukarki jest wyświetlana w widoku folderów.
 W przypadku wybrania drukarki w widoku folderów zostaną wyświetlone bieżące szablony oraz inne dane zapisane w drukarce.



2 Wybierz drukarkę, aby utworzyć z niego kopię zapasową, a następnie kliknij [Kopia zapasowa].

Wyświetlona zostanie prośba o potwierdzenie.



3 Kliknij [OK]. W widoku folderów w obszarze drukarki zostanie utworzony nowy folder. Nazwa folderu zawiera datę i godzinę utworzenia kopii zapasowej. Wszystkie szablony i inne dane z urządzenia P-touch są przesyłane do nowego folderu i zapisane w komputerze.

Usuwanie wszystkich danych z drukarki

Usuń wszystkie szablony i inne dane zapisane w drukarce.

- 1 Połącz komputer oraz drukarkę i włącz drukarkę. Nazwa modelu jest wyświetlana w widoku folderów.
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy swój model, a następnie wybierz [Usuń wszystko].



Wyświetlona zostanie prośba o potwierdzenie.



3 Kliknij [OK]. Wszystkie szablony oraz inne dane zostaną usunięte z drukarki.

Korzystanie z danych przesłanych do drukarki

Szablon, baza danych lub obraz znaku zdefiniowanego przez użytkownika przesłany do komputera może być użyty do utworzenia lub wydrukowania etykiety. Aby usunąć przesłane dane, patrz "Usuwanie przesłanych danych" na stronie 70.

Obraz znaku zdefiniowanego przez użytkownika

Aby wstawić obraz, patrz "Wprowadzanie symboli" na stronie 27.

Drukowanie przesłanego szablonu

Układ etykiety utworzony w aplikacji P-touch Editor (plik *.lbx) można przesłać do drukarki, gdzie można go użyć jako szablonu do drukowania etykiet. Szablony można edytować lub drukować za pomocą tekstu z bazy danych lub bezpośrednio go wpisując.

- Przed edycją szablonu prześlij go do drukarki.
 - Po zakończeniu przesyłania danych do drukarki wyłącz drukarkę a następnie włącz je ponownie.

Edytowanie szablonu, w którym nie ma żadnego obiektu

1 Naciśnij klawisz Plik, wybierz opcję "Przeniesione szablony" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.

Jeżeli przesyłany jest szablon, wyświetlany jest komunikat "Przeniesione szablony".

2 Wybierz szablon do drukowania za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.

Gdy szablon jest powiązany z bazą danych, w prawym górnym rogu ekranu pojawia się ikona 🔁.

3 Naciśnij klawisz Drukuj, aby rozpocząć drukowanie.

Gdy szablon nie ma żadnego obiektu do edycji

W razie potrzeby szablon można edytować tymczasowo. Jednak nie można zapisać zmian wprowadzonych w szablonie.

Gdy szablon nie jest powiązany z bazą danych, etykieta będzie gotowa do drukowania po wybraniu szablonu etykiet i wpisaniu tekstu do każdego z jego pól.

Gdy szablon jest powiązany z bazą danych, można drukować pojedynczy rekord lub szereg rekordów w bazie danych powiązanych z szablonem.

• Następująca procedura dotyczy drukowania pojedynczego rekordu bazy danych.

- Nie można dodać lub usunąć łamania linii.
- 1 Naciśnij klawisz Plik, wybierz opcję "Przeniesione szablony" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.

Jeżeli przesyłany jest szablon, wyświetlany jest komunikat "Przeniesione szablony".

••••	• • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
2	Wy OK	bierz szablon do edycji za pomocą klawisza ⊾ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz
	Q	Gdy szablon jest powiązany z bazą danych, w prawym górnym rogu ekranu pojawia się ikona 🗐.
3	Wy nao	bierz opcję "Edytuj etyk. (nie zapisuj)" za pomocą klawisza ⊾ lub ▼, a następnie ciśnij klawisz OK lub Enter .
4	Wy lub	bierz obiekt do edycji za pomocą klawisza ⊾ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK Enter.
	■ C V k	Gdy szablon nie jest powiązany z bazą danych: Vyświetlana jest zawartość wybranego obiektu. Edytuj obiekt, a następnie naciśnij lawisz OK lub Enter .
	■ C V k	Gdy szablon jest powiązany z bazą danych: Z Vyświetlany jest pierwszy rekord bazy danych. Edytuj obiekt, a następnie naciśnij lawisz OK lub Enter. Z
5	Na	ciśnij klawisz Drukuj , aby rozpocząć drukowanie.
Ŷ	 Jeż pov wy Ab "G Gd po nac 	izas edytowania szablonow powiązanych z bazą danych: ieli edytowany był obiekt niepowiązany z bazą danych, możesz nacisnąć klawisz Esc , aby wrócić do kroku 3, a następnie wybrać opcję "Drukuj z bazy danych", aby wydrukować brany zakres z bazy danych. y wybrać zakres, który chcesz wydrukować, zapoznaj się z krokami 3 do 5 w części dy szablon jest powiązany z bazą danych i nie będzie edytowany". y obiekt powiązany z bazą danych był edytowany, edytowana zawartość zostanie usunięta wybraniu opcji "Drukuj z bazy danych". Dlatego, aby wydrukować szablon, wystarczy cisnąć klawisz Drukuj .
∎ G	dy s	zablon jest powiązany z bazą danych i nie będzie edytowany
!	• Na nie • Po	stępująca procedura służy do drukowania rekordów bazy danych. Baza danych pozostaje zmieniona. dczas drukowania zakresu rekordów bazy danych nie można edytować tekstu.
1	Na a n	ciśnij klawisz Plik , wybierz opcję "Przeniesione szablony" za pomocą klawisza ▲ lub ▼ , astępnie naciśnij klawisz OK lub Enter .
	Q	Jeżeli przesyłany jest szablon, wyświetlany jest komunikat "Przeniesione szablony".
2	Wy kla	bierz szablon do drukowania za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij wisz OK lub Enter .
	Q	Gdy szablon jest powiązany z bazą danych, w prawym górnym rogu ekranu pojawia się ikona 🚉.
3	Wy nac z si	bierz opcję "Drukuj z bazy danych" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie ciśnij klawisz OK lub Enter . Wyświetlana jest zawartość bazy danych, powiązana zablonem.

Wybierz pierwszy rekord z zakresu, który chcesz wydrukować za 4 pomocą klawisza 🛦 , 🔻 , ┥ lub 🕨 , a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.

number	name	\Box
1A-B01	AA .	
1A-B02	AB	
1A-B03	AC	
1A-B04	AD	Т
+		

Wybierz ostatni rekord z zakresu, który chcesz wydrukować za 5 pomoca klawisza ▲, ▼, < lub ►, a następnie naciśnij klawisz Drukuj, OK lub Enter, aby rozpocząć drukowanie. Gdy zakres zostanie ustawiony, wybrane rekordy zostana wvróżnione.

number	name
1234567	123-45
ZYXWV	123-67
ace9ik	123-89
zexwyu	123-00

- Naciśnij klawisz Esc, aby wrócić do poprzedniego kroku.
 - Maksymalna liczba znaków do wydrukowania dla jednego przesłanego szablonu wynosi 1 500 znaków. Jednak maksymalna liczba znaków zmniejszy się w przypadku dodania łamania wierszy lub bloków.

Korzystanie z danych przesłanej bazy danych

Do drukarki można przesłać plik *.csv skonwertowany z bazy danych. Dane do bazy danych, które zostały przesłane bez szablonu można importować do każdego typu zastosowania etykiety. Dane bazy danych są importowane zgodnie z liczbą bloków oraz stron ustawionych dla każdego typu zastosowania etykiety. Patrz "Wybieranie typu zastosowania etykiet" na stronie 22. aby uzyskać szczegółowe informacje na temat ustawiania liczby bloków i stron dla każdego typu zastosowania etykiety.

- Przed użyciem bazy danych prześlij bazę danych do drukarki.
 - Jeżeli baza danych i szablon są powiązane ze sobą i przesyłane jednocześnie, baza danych może korzystać tylko z tego szablonu.
- Jeżeli wybrany zakres bazy danych jest większy niż ustawiona liczba bloków i stron, dane będą importowane do momentu osiągniecia maksymalnej liczby bloków i stron.
 - Jeżeli ustawiona liczba bloków i stron jest większa niż wybrany zakres bazy danych, operacja zostanie zakończona po importowaniu całej bazy danych. Pozostałe bloki i strony będą wydrukowane jako puste, bez żadnych danych.

Wyniki wydruku są pokazywane dla każdego typu zastosowania etykiety, gdy importowane są bazy danych dla następujących przykładów.

	Przy	/k	lad	11	•
_			100		٠

number	$\operatorname{name}(1)$	type	liengtn	BIOCK INO.
1A-B01	AA U	а	10	#008
1A-B02	AB	b	20	#009
1A-B03	AC	с	30	#010
1A-B04	AD	d	40	#011
1A-B05	AE	е	50	#012
1A-B06	AF	f	60	#013
1A-B07	AG	g	70	#014
1A-B08	AH	h	80	#015
1A-B09	AI	i	90	#016

Przył	kład	2:
-------	------	----

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

Typ zastosowania etykiet	Metoda importu danych	Wynik wydruku dla Przykładu 1 (jedno pole na wybrany rekord) Wynik wydruku dla Przykładu 2 (dwa pola na wybrany rekord)	
OGÓLNE	Dane są importowane w kolejności zgodnej z ustawioną liczbą bloków i stron	AA AB AC AD * Gdy ustawione są 2 bloki na stronę	AA a AB b * Gdy ustawione są 2 bloki na stronę
PANEL CZOŁOWY	Dla każdej strony osobno	AA AB AC AD	AA a AB b
OWIJKA NA KABEL	Dla każdej strony osobno	ADD ACC ABA ACC ABAB ACC ABAB ACC ABAB	
FLAGA KABLA	Dla każdej strony osobno	AA AA AB AB	AA AA a a
	Dla każdego bloku osobno	AA AB AC AD	AA a AB b
KROSOWNICA	Dla każdego bloku osobno	AA AB AC	AA a AB b AC c
Blok Wykrawania	Dla każdego bloku osobno	AA AB AC AD AE AF AG	AA a AB b AC c AD d
SAMOLAMIN.	Dla każdej strony osobno	AA AB AC AD	AA a AB b

1 Naciśnij klawisz Baza danych, wybierz bazę danych, która ma być używana, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter. Wyświetlany jest pierwszy rekord wybranej bazy danych.

- Jeżeli wybrany rekord nie zostanie zmieniony w określonym czasie, gdy wyświetlana jest baza danych, zawartość rekordu zostanie wyświetlona w dolnej części ekranu. Jednak zawartość rekordu nie będzie wyświetlana, jeżeli rekord zawiera 9 znaków lub mniej.
 - Po naciśnięciu klawisza Podgląd wyświetlone zostaną właściwości rekordu.
 - Podczas ustawiania zakresu nie można wybrać wiersza "nazwy pól" (pierwszy wiersz danych).
- 2 Wybierz pierwszy rekord z zakresu, który chcesz wstawić, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter. Wybrany rekord zostanie wyróżniony.

	type	name
t	brother	AA
ł	brother	AB
	brother	AC
l	brother	AD
_	+	







1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

╞

Wybierz ostatni rekord z zakresu, który chcesz wstawić, a number Iname następnie naciśnij klawisz OK lub Enter. 1234567 123-45 ZYXWU 123-67 Wybrany zakres zostanie wyróżniony. ace9ik 123-89 123-00 z9xωvu Zostanie wyświetlona zawartość wybranej bazy danych. AdaLGO 🗚 1 ABC 1)67 ZYXWV acegik OG6LNE 9mm× 25mm (III)

Przeszukiwanie bazy danych

3

2

Wybierając rekord bazy danych do wykorzystania w szablonie lub dodania do etykiety, możesz wyszukać rekordy zawierające określone znaki lub określoną liczbę.

Wyszukiwanie odbywa się w prawą stronę za pierwszym dopasowanym ciągiem. Następnie rekordy bazy danych będą przeszukiwane w tym samym kierunku co kolejność importu dla typu etykiety. Wiersz "nazwy pól" także będzie przeszukiwany.

Możliwe znaki wyszukiwania obejmują wielkie i małe litery (w tym znaki specjalne), liczby oraz górne symbole widoczne na klawiszach.

 Naciśnij klawisz Baza danych, wybierz bazę danych, która ma być używana, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter. Wyświetlany jest pierwszy rekord wybranej bazy danych.

	1A-B04 AD
z wyszukac.	number name
edą przeszukiwane	1A-B01 AA

number

1A-B01

1A-B03

10-B04

1A-B02

name

ĤΑ

AB

AC

AD

Wpisz pierwszy znak (np. "B"), który chcesz wyszukać.
Przykład: Jeżeli wpiszesz znak "B", pola będą przeszukiwane
od pierwszego pola pod kątem ciągów znaków zawierających
znak "B".

W przypadku znalezienia ciągu zawierającego znak "B" kursor zostanie przesunięty do tych danych, a znak "B" zostanie wyróżniony. Ponadto w pamięci wewnętrznej zostanie zapisany znak "B".

Jeżeli nie zostanie znaleziony ciąg zawierający znak "B", kursor pozostanie w obecnej pozycji bez przemieszczania się, a znak "B" nie zostanie zapisany w pamięci wewnętrznej.

3 Wpisz drugi znak (np. "R"), który chcesz wyszukać. Następnie, po wpisaniu znaku "R", pola będą przeszukiwane od następnego pola pod kątem ciągów zawierających znaki "BR".

 Iname
 type

 AA
 Dipother____

 AB
 brother____

 AC
 brother____

 AD
 brother____

W przypadku znalezienia ciągu zawierającego znaki "BR" kursor zostanie przesunięty do tych danych, a znaki "BR" zostaną wyróżnione. Ponadto w pamięci wewnętrznej zostaną zapisane znaki "BR".

POLSKI

4	Kontynuuj przeszukiwanie bazy danych, stosując tę samą procedurę.		
	Jeżeli wyszukiwany znak znajduje się w wielu polach bazy danych, naciśnij klawisz Baza danych, aby przejść do następnego pola zawierającego ten znak. Znak zostanie wyróżniony w polu.	name type AA brother AB brother AC brother AD brother	
	• Naciśnij klawisz Backspace , aby usunąć ostatni znak wyszukiwania, który został wpisany. Kursor przesunie się do pola zawierającego pozostałe znaki wyszukiwania.	Inumber name 1A-B01 AA 1A-B02 AB 1A-B03 AC 1A-B04 AD	
∎ Ec	lytowanie bazy danych		
1	Naciśnij klawisz Baza danych , wybierz bazę danych, która ma być edytowana, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter . Możesz także wybrać bazę danych, naciskając klawisz Plik oraz wybierając opcję "Przeniesione szablony" - "Drukuj z bazy danych" za pomocą klawisza ▲ lub ▼. Wyświetlany jest pierwszy rekord wybranej bazy danych.	number name ABCDEFGH 123-45 ZYXWU 123-67 acce9ik 123-89 Zxxwvu 123-08	
2	Wybierz komórkę do edycji za pomocą klawisza ⊾ lub ▼. Następnie przytrzymaj wciśnięty klawisz OK lub Enter .	ABCDEFGH_ ∞ ‡:00005 @	
3	Wprowadź nowy tekst.	(≊ 1234567 ∞ ∷ee883 œ	
	Q Naciśnij klawisz Esc , aby edytować tekst i powrócić do poprzednieg	go ekranu.	
	 Liczba symboli dostępnych do edycji bazy danych jest ograniczon. Można dodać lub usunąć łamania linii. Każda komórka może zawierać maksymalnie 7 wierszy. 	a.	
4	Naciśnij klawisz OK . Wyświetlany jest nowy tekst.	number name 1234567 123-45 27800 123-67	
	Beżeli nie chcesz drukować bazy danych, naciśnij klawisz OK , a następnie naciśnij klawisz Esc . Edytowane dane zostaną zapisane.	ace9ik 123-89 zyxwyu 123-00	
5	Naciśnij klawisz OK ponownie. Edytowany rekord zostanie wyróżniony.	number name 1234567 123-45 ZYXWU 123-67 acegik 123-89 zxxwvu 123-00	

 Gdy baza danych została przesłana z szablonem: Wybierz ostatni rekord z zakresu, który chcesz wydrukować za pomocą klawisza ▲, ▼, ◀ lub ▶, a następnie naciśnij klawisz Drukuj, OK lub Enter, aby rozpocząć drukowanie. Gdy zakres zostanie ustawiony, wybrane rekordy zostaną wyróżnione.

Gdy baza danych została przesłana bez szablonu: Wybierz ostatni rekord z zakresu, który chcesz wstawić, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**. Wybrany zakres zostanie wyróżniony.

Zostanie wyświetlona zawartość wybranej bazy danych.

 number
 name

 1234557
 123-45

 ZYXWV
 123-67

 ace9ik
 123-89

 zyxwvu
 123-00

Iname

123-67

123-45

1123-00

ATBLGO AA ≢A® ∂67]ZYXWV]acegik

7 Naciśnij klawisz Drukuj.

Usuwanie przesłanych danych

Nie można usuwać jednocześnie wielu elementów. Każdy element należy usuwać osobno.

Usuwanie obrazów znaków zdefiniowanych przez użytkownika

- 1 Naciśnij klawisz **Symbol**, wybierz opcję "Niestand." za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
- 2 Wybierz obraz znaku zdefiniowanego przez użytkownika do usunięcia za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz Wyczyść. Wyświetlony zostanie komunikat "Usunąć?".
- Naciśnij klawisz OK lub Enter.
 Wybrany obraz znaku zdefiniowanego przez użytkownika zostanie usunięty i zostanie zaznaczony następny obraz.
 W razie konieczności usuń następny znak.

Usuwanie szablonów

- 1 Naciśnij klawisz Plik, wybierz opcję "Przeniesione szablony" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.
- 2 Wybierz szablon do usunięcia za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.
- 3 Wybierz opcję "Usuń" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter.
- Aciśnij klawisz OK lub Enter.
 Wybrany szablon zostanie usunięty, a następny szablon zostanie zaznaczony.
 W razie konieczności usuń następny szablon.

■ Usuwanie baz danych		
1	Naciśnij klawisz Baza danych.	
2	Wybierz bazę danych do usunięcia za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz Wyczyść .	

Naciśnij klawisz OK lub Enter.
 Wybrana baza danych zostanie usunięta, a następna baza danych zostanie zaznaczona.
 W razie konieczności usuń następną bazę danych.

Korzystanie z aplikacji P-touch Library

Aplikacja P-touch Library umożliwia drukowanie szablonów lub zarządzanie szablonami i innymi danymi.

Uruchamianie aplikacji P-touch Library

Dla systemu Windows 10

W menu Start kliknij [Brother P-touch] - [P-touch Library].

■ Dla systemu Windows 8.1/Windows Server 2012

Kliknij [P-touch Library] na ekranie [Aplikacje].

Dla systemu Windows 7

W menu Start kliknij [Wszystkie programy] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Library].

Po uruchomieniu aplikacji P-touch Library wyświetlane jest okno główne.



1. Pasek menu

Zapewnia dostęp do wszystkich dostępnych poleceń, które są pogrupowane według poszczególnych tytułów menu ([Plik], [Edycja], [Widok], [Narzędzie] i [Pomoc]) w zależności od swoich funkcji.

2. Pasek narzędzi

Zapewnia dostęp do często używanych poleceń.

3. Widok folderów

Wyświetla listę folderów. Po wybraniu folderu na liście szablonów wyświetlane są szablony lub inne dane w tym folderze.

4. Lista szablonów

Wyświetla listę szablonów lub inne dane w wybranym folderze.

5. Podgląd

Wyświetla podgląd szablonów lub innych danych wybranych na liście szablonów.
KORZYSTANIE Z OPROGRAMOWANIA P-TOUCH

Objaśnienia ikon paska narzędzi

Ikona	Nazwa przycisku	Funkcja
1	Otwórz	Służy do otwierania wybranego szablonu.
	Drukuj	Drukuje wybrany szablon etykiety za pomocą drukarki.
	Szukanie	Służy do wyszukiwania szablonów lub innych danych zarejestrowanych w aplikacji P-touch Library.
	Styl wyświetlania	Służy do zmieniania stylu wyświetlania pliku.

Otwieranie i edytowanie szablonów

Wybierz szablon, który chcesz otworzyć lub edytować, a następnie kliknij [Otwórz].

* *	Q 🔲 •			
		1000	Data 4 10 000 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	London Class M.R. (MY 2015), see 11 (1) (2) Class M.R. (MY 2015), see 11 (1) (2) Class M.R. (MY 2015), see 11 (1) (2) Class M.R. (MY 2015), see 11 (1) (2)
	Nagoya N		#u 123	454
For Table, press TI				

Zostanie uruchomiony program powiązany z szablonem, w którym można edytować ten szablon.

() Rodzaj uruchamianego programu zależy od typu wybranego pliku. Na przykład w przypadku wybrania opcji P-touch Template zostanie uruchomiona aplikacja P-touch Editor.

KORZYSTANIE Z OPROGRAMOWANIA P-TOUCH

Drukowanie szablonów

Wybierz szablon, który chcesz drukować, a następnie kliknij [Drukuj].

🔏 All Contacts - Presaid Library				
Do Die Des Des Des				
i 🔁 🗇	Q 📰 •			
	Name	- See	Data	Location
			8-10-2012 12-21-21-21 8-10-2012 12-21-21-31 8-10-2012 12-21-31 8-10-2012 12-31 8-10-2012 12-31 8	Citizer MAR, HR 200 Secret M, LA Citizer MAR, HR 200 Secret M, LA Citizer MAR, HR 200 Secret M, LA Citizer MAR, HR 200 Secret M, LA
	r Nagoya I	iui.	#u 1-2-3	45-6
for Help, press (f)	,			

Szablon zostanie wydrukowany za pomocą podłączonej drukarki.

Wyszukiwanie szablonów lub innych danych

Użytkownik może wyszukiwać szablony lub inne dane zarejestrowane w aplikacji P-touch Library.

1 Kliknij [Szukanie].

Wyświetlane jest okno dialogowe [Szukanie].



2 Określ kryteria wyszukiwania.

Dostępne są następujące kryteria wyszukiwania.

Ustawienie	Szczegóły
Wiele parametrów	Określa, w jaki sposób program wykonuje wyszukiwanie w przypadku podania wielu kryteriów. W przypadku wybrania operatora [I], program będzie wyszukiwać pliki, które spełniają wszystkie kryteria. W przypadku wybrania operatora [LUB], program będzie wyszukiwać pliki, które spełniają którekolwiek z kryteriów.
Nazwa	Umożliwia wyszukiwanie szablonu lub innych danych poprzez podanie nazwy pliku.
Тур	Umożliwia wyszukiwanie szablonu lub innych danych poprzez podanie typu pliku.
Rozmiar	Umożliwia wyszukiwanie szablonu lub innych danych poprzez podanie rozmiaru pliku.
Data	Umożliwia wyszukiwanie szablonu lub innych danych poprzez podanie daty pliku.

3 Kliknij [Rozpocznij wyszukiwanie]. Rozpocznie się wyszukiwanie.

Q == -			
· —			
	148	Tana 1930-2021 (240) (240)	Louise Crimer MER, MRF JR Jaconset (M), Like
r Fran	y.	- 24	,
	視識	jano.	

4 Zamknij okno dialogowe [Szukanie]. Aby potwierdzić wyniki wyszukiwania, kliknij [Wyniki wyszukiwania] w widoku folderów.

Szablony lub inne dane można zarejestrować w aplikacji P-touch Library, przeciągając i upuszczając je w folderze [Cała zawartość] lub w widoku folderów. Aby skonfigurować aplikację P-touch Editor w celu automatycznej rejestracji szablonów w P-touch Library:

1. Z menu aplikacji P-touch Editor wybierz [Narzędzia] - [Opcje].

- 2. W oknie dialogowym [Opcje] kliknij opcję [Ustawienie rejestracji] na karcie [Ogólne].
- Wybierz przedział czasowy rejestracji szablonów utworzonych za pomocą aplikacji P-touch Editor, a następnie kliknij [OK].

SIEĆ

SIEĆ

Konfigurowanie ustawień sieciowych

Najpierw należy skonfigurować ustawienia sieci bezprzewodowej drukarki, aby mogło ono nawiązać komunikację z siecią.

Za pomocą klawisza **Menu** można wybrać typ sieci, skonfigurować lub wyświetlić ustawienia sieciowe itp.

Aby przeprowadzić zaawansowaną konfigurację, można także użyć opcji [Ustawienia komunikacji] w aplikacji Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki.

Więcej informacji na temat ustawień sieci znajduje się w Instrukcji obsługi dla sieci. Można ją także pobrać ze strony Brother support (support.brother.com).

RESETOWANIE I KONSERWACJA

Resetowanie drukarki

Można zresetować pamięć wewnętrzną drukarki, aby wyczyścić wszystkie zapisane pliki etykiet lub gdy urządzenie nie działa prawidłowo.

Resetowanie danych do ustawień fabrycznych za pomocą klawiatury drukarki

Cały tekst, wszystkie ustawienia formatowania, ustawienia opcji i zapisane pliki etykiet zostaną usunięte po zresetowaniu drukarki. Zostaną również skasowane ustawienia języka i jednostek.

Aby zresetować wszystkie etykiety i ustawienia spersonalizowane

Wyłącz drukarkę. Trzymając naciśnięte klawisze **Shift** i **BS (backspace)**, naciśnij jednokrotnie klawisz **Zasilanie**, a następnie zwolnij klawisze **Shift** i **BS (backspace)**.

Aby zresetować ustawienia spersonalizowane

Wyłącz drukarkę. Trzymając naciśnięte klawisze **Shift** i **R**, naciśnij jednokrotnie klawisz **Zasilanie**, a następnie zwolnij klawisze **Shift** i **R**.

Resetowanie danych za pomocą klawiszy menu

Naciśnij klawisz **Menu**, wybierz opcję "Resetuj" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**. Wybierz metodę resetowania za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **OK** lub **Enter**.

Wartość	Szczegóły
Resetu wsz. ustawienia	Przesłane dane (szablony, bazy danych i znaki zdefiniowane przez użytkownika) oraz zawartość pamięci plików NIE zostaną skasowane. Inne dane ulegają skasowaniu i wszystkie ustawienia z wyjątkiem ustawień Wi-Fi są resetowane do ustawień fabrycznych.
Wymaż całą zawart.	Przesłane dane (szablony, bazy danych i znaki zdefiniowane przez użytkownika) oraz zawartość pamięci plików zostaną skasowane. Pozostałe dane NIE są czyszczone, a ustawienia NIE są resetowane.
Ustawienia fabryczne	Wszystkie etykiety, ustawienia spersonalizowane i ustawienia Wi-Fi są resetowane do ustawień fabrycznych.
Resetuj ust. Wi-Fi	Wszystkie ustawienia Wi-Fi są resetowane do wartości fabrycznych.

Konserwacja

Drukarka powinna być regularnie czyszczona w celu zachowania jej wydajności i długiej eksploatacji.

Przed czyszczeniem drukarki należy zawsze wyjmować baterie i odłączać 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 uszkodzić drukarkę.

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 kasetą czyszczącą głowicy drukującej (TZe-CL4).

- 1. Głowica drukująca
- Nie dotykaj głowicy drukującej bezpośrednio gołymi rękami.
 - Postępuj zgodnie z instrukcją obsługi dołączoną do kasety czyszczącej głowicy drukującej.

Czyszczenie odcinarki taśmy

Wielokrotne użycie taśmy samoprzylepnej może doprowadzić do nagromadzenia się kleju na ostrzach odcinarki, powodując stępienie krawędzi, co może doprowadzić do zakleszczenia taśmy w obcinarce.

- Raz do roku wyczyść ostrze odcinarki, używając do tego bawełnianego wacika.
 - Nie dotykaj ostrza odcinarki bezpośrednio gołymi rękami.





ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Co i kiedy należy robić...

Problem	Rozwiązanie
Ekran "blokuje się" lub drukarka nie reaguje normalnie.	Patrz "Resetowanie drukarki" na stronie 77 i zresetuj pamięć wewnętrzną do ustawień początkowych. Jeśli zresetowanie drukarki nie rozwiąże problemu, odłącz zasilacz sieciowy i wyjmij baterie na ponad 10 minut.
po włączeniu zasilania.	 Sprawdz, czy baterie są prawidłowo zainstalowane i czy zasilacz sieciowy przeznaczony do drukarki (dostarczony) jest podłączony prawidłowo. Sprawdź, czy bateria litowo-jonowa jest całkowicie naładowana.
Komunikaty na LCD są wyświetlane w obcym języku.	Zmień język wyświetlacza na preferowany. Aby uzyskać więcej informacji, patrz "Ustawianie języka i jednostek" na stronie 21.
Etykieta nie jest drukowana po naciśnięciu klawisza Drukuj.	 Sprawdź, czy tekst został wprowadzony i czy kaseta 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 kasety z taśmą sprawdź, czy koniec taśmy przechodzi przez prowadnicę taśmy.
Etykieta nie jest drukowana prawidłowo.	 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.	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 pokazano na ilustracji. 1. Szpulka
Drukarka zatrzymuje się podczas drukowania etykiety.	 Wymień kasetę z taśmą, jeśli widoczna jest zakreskowana taśma, bo oznacza to, że osiągnięto koniec taśmy. Wymień wszystkie baterie lub podłącz zasilacz sieciowy bezpośrednio do drukarki.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Rozwiązanie
Etykieta nie jest obcinana automatycznie.	Sprawdź ustawienie Opc. cie. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz "Opcje obcinania taśmy" na stronie 37. Można też nacisnąć klawisz Wysuń i tnij , aby podać i obciąć taśmę.
Pomimo rozwiązania problemu występuje błąd zacięcia taśmy, którego nie można skasować.	Skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother.
W przypadku drukowania większej liczby kopii etykiety zostanie wyświetlony komunikat z prośbą o potwierdzenie, czy etykiety mają być obcinanie po wydrukowaniu każdej z nich.	Komunikat jest wyświetlany, ponieważ obcięte etykiety nie mogą pozostawać w otworze wyjściowym taśmy. Aby wyłączyć komunikat, naciśnij klawisz Menu , wybierz opcję "Zaawansowane" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter . Wybierz opcję "Przerwa cięcia" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter .
Nie znam numeru wersji oprogramowania sprzętowego drukarki.	Naciśnij klawisz Menu , wybierz opcję "Inf. o wersji" za pomocą klawisza ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz OK lub Enter .

. .

Problem	Rozwiązanie
Wydrukowanych kodów kreskowych nie można odczytać.	 Etykiety należy drukować tak, aby kody kreskowe były wyrównane względem głowicy drukującej zgodnie z poniższą ilustracją.
	1-3
	1. Głowica drukująca 2. Kod kreskowy 3. Orientacja drukowania
	 Spróbuj użyć innego skanera. Zalecamy drukowanie kodów kreskowych z zaznaczoną opcją [Standardowa] w pozycji [Jakość].
	System Windows 10: Aby wyświetlić opcje Jakość, otwórz właściwości drukarki, klikając przycisk Start > Ustawienia > Urządzenia > Drukarki i skanery, kliknij lewym przyciskiem myszy drukarkę > Zarządzaj > Właściwości drukowania.
	System Windows 8.1 / Windows Server 2012: Aby wyświetlić opcje Jakość, otwórz właściwości drukarki, klikając Panel sterowania na ekranie Aplikacje > Sprzęt i dźwięk > Urządzenia i drukarki, klikając prawym przyciskiem myszy drukarkę, którą chcesz skonfigurować, a następnie klikając Preferencje drukowania.
	System Windows 7: Aby wyświetlić opcje Jakość, otwórz właściwości drukarki, klikając przycisk Start > Urządzenia i drukarki, kliknij prawym przyciskiem myszy drukarkę, którą chcesz skonfigurować, a następnie kliknij opcję Preferencje drukowania.
Chcę potwierdzić, czy używam najnowszej wersji oprogramowania.	Aby sprawdzić, czy używana jest najnowsza wersja oprogramowania, skorzystaj z oprogramowania P-touch Update Software dołączonego do drukarki. Przejdź do strony danego modelu na stronie Brother support pod adresem <u>support.brother.com</u> , aby pobrać oprogramowanie.

Komunikaty o błędach

Po wyświetleniu na LCD komunikatu o błędzie, 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-jonową!	Niski poziom naładowania baterii. Doładuj baterię litowo-jonową.
Bat. litjon. uszkodz. Użyj innego źr. Zasil!	Bateria litowo-jonowa jest uszkodzona. Użyj zasilacza sieciowego, baterii alkalicznych AA (LR6) lub akumulatorów Ni-MH AA (HR6).
Chłodzenie zaczekaj XX min.	Odczekaj przez czas wskazany w komunikacie, a następnie spróbuj ponownie.
Błąd cięcia!	Odcinarka taśmy została zamknięta podczas próby drukowania lub podawania taśmy. Przed kontynuowaniem wyłącz zasilanie drukarki, a następnie włącz ją ponownie. Jeśli taśma jest skręcona w obcinarce, wyjmij taśmę.
Wł. kas z taśmą!	Brak zainstalowanej kasety z taśmą podczas próby drukowania, 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.
Niepraw. wartość!	Wprowadzona wartość dla długości taśmy, większej liczby kopii lub funkcji numerowania jest nieprawidłowa. Wprowadź prawidłową wartość dla ustawienia.
Kas. z taś. zmien.!	Kaseta z taśmą wybrana do drukowania różni się od kasety z taśmą zainstalowanej w drukarce.
Limit linii! Maks. 7 linii	Wprowadzono już maksymalną liczbę linii. Należy ograniczyć liczbę linii do siedmiu.
Lim.sz.taś.! M. 5	Wprowadzono już więcej niż pięć wierszy tekstu, po czym naciśnięto klawisz Drukuj lub Podgląd podczas korzystania z taśmy o szerokości 18 mm. Należy ograniczyć liczbę wierszy do pięciu lub wymienić kasetę z taśmą na szerszą.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Komunikat	Przyczyna/rozwiązanie
Lim.sz.taś.! M. 3	Wprowadzono już więcej niż trzy wiersze tekstu, po czym 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.
Lim.sz.taś.! M. 2	Wprowadzono już więcej niż dwa wiersze tekstu, po czym 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, po czym 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. 99	Przekroczono maksymalną pojemność bloku. Ogranicz liczbę bloków do 99.
Limit długości!	Długość etykiety do wydrukowania z użyciem wprowadzonego tekstu przekracza 1 m. Edytuj tekst, aby długość etykiety była krótsza niż 1 m.
Wł.ka.z taś. 24mm!	Kaseta z taśmą o szerokości 24 mm nie jest zainstalowana, mimo że wybrano szablon lub układy blokowe dla taśmy 24 mm. Zainstaluj kasetę z taśmą o szerokości 24 mm.
Wł.ka.z taś. 18mm!	Kaseta z taśmą o szerokości 18 mm nie jest zainstalowana, mimo że wybrano szablon lub układy blokowe dla taśmy 18 mm. Zainstaluj kasetę z taśmą o szerokości 18 mm.
Wł.ka.z taś. 12mm!	Kaseta z taśmą o szerokości 12 mm nie jest zainstalowana, mimo że wybrano szablon lub układy blokowe dla taśmy 12 mm. Zainstaluj kasetę z taśmą o szerokości 12 mm.
Wł.ka.z taś. 9mm!	Kaseta z taśmą o szerokości 9 mm nie jest zainstalowana, mimo że wybrano szablon lub układy blokowe dla taśmy 9 mm. Zainstaluj kasetę z taśmą o szerokości 9 mm.
Wł.ka.z taś. 6mm!	Kaseta z taśmą o szerokości 6 mm nie jest zainstalowana, mimo że wybrano szablon lub układy blokowe dla taśmy 6 mm. Zainstaluj kasetę z taśmą o szerokości 6 mm.
Wł.ka.z ta. 3,5mm!	Kaseta z taśmą o szerokości 3,5 mm nie jest zainstalowana, mimo że wybrano szablon lub układy blokowe dla taśmy 3,5 mm. Zainstaluj kasetę z taśmą o szerokości 3,5 mm.
Włóż kasetę z rurką HS 23,6mm	Rurka termokurczliwa 23,6 mm nie jest zainstalowana, gdy wybrano szablon dla rurki termokurczliwej 23,6 mm. Zainstaluj rurkę termokurczliwą 23,6 mm.
Włóż kasetę z rurką HS 17,7mm!	Rurka termokurczliwa 17,7 mm nie jest zainstalowana, gdy wybrano szablon dla rurki termokurczliwej 17,7 mm. Zainstaluj rurkę termokurczliwą 17,7 mm.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Komunikat	Pravozuno/rozwiozonio
Włoż kasetę	Rurka termokurcziiwa 11,7 mm nie jest zainstalowana, gdy wybrano
HS 11.7mm!	termokurczliwa 11.7 mm
Włóż kasete	Rurka termokurczliwa 8.8 mm nie jest zainstalowana, ddy wybrano
z rurka	szablon dla rurki termokurczliwei 8.8 mm. Zainstalui rurke
HS 8,8mm!	termokurczliwą 8,8 mm.
Włóż kasetę	Rurka termokurczliwa 5,8 mm nie jest zainstalowana, gdy wybrano
z rurką	szablon dla rurki termokurczliwej 5,8 mm. Zainstaluj rurkę
HS 5,8mm!	termokurczliwą 5,8 mm.
Tekst	Długość etykiety do wydrukowania dla wprowadzonego tekstu jest
za długi!	większa niż ustawienie długości. Poddaj tekst edycji, aby mieścił się
	na długości, lub zmien ustawienie długości.
Pamiec pelna!	Za mało dostępnej pamięci wewnętrznej podczas próby zapisania
	pinku etykiety. Osun niepotrzebne pinki, aby zrobić więcej miejsca na
Spr #li	Liczba wprowadzonych w kodzie kreskowym cyfr nie odnowiada
wpr cvfr!	liczbie cyfrustawionej w parametrach kodu kreskowego. Wprowadź
npii ojiii	prawidłową liczbę cyfr.
W.A/B/C/D	Wprowadzone dane kodu kreskowego nie mają wymaganego kodu
n p i k!	początku/końca (A, B, C lub D wymagane jest na początku i końcu
	kodu kreskowego w protokole CODABAR). Wprowadź prawidłowo
	dane kodu kreskowego.
M. 5	Kiedy próbujesz wprowadzić nowy kod kreskowy, w danych tekstowych
k. kre.na et.!	jest juz wprowadzonych pięc kodow kreskowych. Można użyć do pięciu
	kouow kieskowych w kazuej elykiecie. Gdy w ukłauzie liagi wybrana jest
Toket	Pozmiar tekstu jest za duży. Wybierz jnna oncje rozmiaru
za duży!	Roziniai tekstu jest za duzy. Wybierz inną opcję roziniaru.
Bład systemu XX!	Skontaktui sie z działem obsługi klienta firmy Brother.
Wyb. inna	Długość taśmy ustawiona w ustawieniu długości taśmy jest krótsza
opcje ciecia!	niż całkowita długość lewego i prawego marginesu zastosowanego
	w opcji obcinania "Du. mar.". Należy wybrać inną opcję obcinania.
Zamknij pokrywę!	Tylna pokrywa jest otwarta. Zamknij pokrywę na czas drukowania.
Zainstalowana	Użyj zgodnej taśmy.
taśma niezgodna	
z urządzeniem!	
Ogr. wiersza!	Możesz wprowadzić maksymalnie 297 wierszy na całej stronie i
Maks. 297 wier.	w blokach.
na etykietę	
Funkcja blok.	v przypadku tego ustawienia nie mozna dodawać ani usuwać bloków.
	W przypodky korzystania z taśmy gomolominyjagaj zactor
Limit IInii! Maks 2 linio	j w przypauku korzystania z tasmy samolaminującej mozna wydrukować maksymalnie dwie linie
Maks 3 linie	Jonau DLONU W TRRAVVANIA poźwala na urukowanie maksymalnie
mano. o mne	o morozy, slotow.

Komunikat	Przyczyna/rozwiązanie
Ta funkcja wym. taśmy 9mm lub szerszej!	Do układu BLOKU WYKRAWANIA potrzebne są kasety z taśmą o szerokości 9 mm lub większej.
Typ sekwencji musi być Żaden w czasie edycji!	W przypadku ustawienia Typu sekwencji w BLOKU WYKRAWANIA w pozycji Pozioma lub Szkielet nie można edytować tekstu.
Nie znaleziono bazy danych!	Naciśnięto klawisz Baza danych na drukarce, gdy w drukarce nie było zapisanego pliku bazy danych.
Brak danych!	Próba otwarcia pliku bazy danych, nie zawierającego żadnych danych.
Bł.kodu krsk.!	Próba drukowania etykiet kodów kreskowych z bazy danych. Drukarka wyświetli ten komunikat, gdy wybrany zakres z bazy danych zawiera nieprawidłowe znaki/liczby nie obsługiwane przez protokół kodu kreskowego.
Pamięć pełna! Zmniejsz rozmiar pliku, by kontyn.	Całkowity rozmiar danych po edytowaniu rekordów bazy danych przekracza wielkość wbudowanej pamięci flash.
Nieobsługiwany druk wys. rozdz. z tym nośnikiem!	Nie można drukować etykiet w trybie dużej rozdzielczości w przypadku zainstalowania w drukarce nieobsługiwanego nośnika (taśmy tekstylnej, rurki termokurczliwej itd.).

Komunikaty o błędach

Dane techniczne

Jednostka główna

	Pozycja	Dane techniczne
W	yświetlacz	
	Wyświetlacz znakowy	15 znaków x 2 wiersze i obszar kierowania (128 x 64 punktów)
	Kontrast ekranu	5 poziomów (+2, +1, 0, -1, -2)
Dr	ukowanie	
	Metoda drukowania	Termotransferowa
	Głowica drukująca	128 punktów/180 dpi Tryb wysokiej rozdzielczości: maksymalnie 180 × 360 dpi (po podłączeniu do komputera) *1
	Wysokość druku	Maks. 18 mm (w przypadku taśmy 24 mm) *2
	Prędkość drukowania	Zasilacz sieciowy: maksymalnie 30 mm/s Baterie: maksymalnie 20 mm/s Rzeczywista prędkość drukowania zależy od warunków użytkowania.
	Kaseta z taśmą/ rurką * ⁵	Kaseta z taśmą Brother TZe (szerokości 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm, 24 mm) Kaseta z rurką Brother HSe (szerokości 5,8 mm, 8,8 mm, 11,7 mm, 17,7 mm, 23,6 mm)
	Liczba wierszy	Taśma 24 mm: 1–7 wierszy; taśma 18 mm: 1–5 wierszy; taśma 12 mm: 1–3 wierszy; taśma 9 mm: 1–2 wiersze; taśma 6 mm: 1–2 wiersze; taśma 3,5 mm: 1 wiersz
Pa	mięć (pliki lokalne)	
	Rozmiar bufora pamięci	Maksymalnie 18 297 znaków
	Miejsce na pliki	Maksymalnie 99 plików
Pa	ımięć (przesłane)	
	Miejsce na pliki	Maksymalnie po 99 szablonów, baz danych oraz obrazów (łącznie 6 MB)
Za	silanie	
	Zasilanie	Sześć baterii alkalicznych AA (LR6) *3, sześć akumulatorów Ni-MH (HR6) *3, *4, bateria litowo-jonowa (BA-E001), zasilacz sieciowy (AD-E001).
	Automatyczne wyłączanie zasilania	Sześć baterii alkalicznych AA (LR6)/sześć akumulatorów AA Ni-MH (HR6): 20 min Bateria litowo-jonowa (BA-E001): 30 min Zasilacz sieciowy (AD-E001): 60 min (Użyj klawisza Menu , aby zmienić ustawienie automatycznego wyłączania baterii litowo-jonowej lub zasilacza sieciowego).

Interfejs

Pozycja

USB	Wer. 2.0 (pełnej prędkości) (mini-B, peryferyjne)
Bezprzewodowa sieć	IEEE 802.11b/g/n
LAN	(tryb infrastruktury/Ad-hoc [*])

Rozmiar

Wymiary	Ok. 125,8 mm (szer.) x 249,9 mm (gł.) x 94,1 mm (wys.)
Ciężar	Ok. 1 048 g (bez kasety z taśmą i baterii)

Inne

Temperatura/	10 °C–35 °C/20%–80% wilgotności (bez kondensacji)
wilgotność robocza	Maksymalna temperatura mokrego termometru: 27 °C

*1 Trybu wysokiej rozdzielczości nie można używać z taśmą tekstylną i rurką termokurczliwą.

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

*3 Sprzedawane oddzielnie.

*4 Aby uzyskać najnowsze informacje na temat zalecanych baterii, odwiedź stronę support.brother.com.

*5 Dostępne materiały eksploatacyjne mogą różnić się w zależności od kraju lub regionu.

*6 Niektóre komputery, urządzenia mobilne oraz systemy operacyjne mogą nie wspierać trybu Ad-hoc.

Obsługiwane protokoły i funkcje zabezpieczeń

Interfejs	Bezprzewodowy	IEEE 802.11b/g/n (tryb infrastruktury) IEEE 802.11b (tryb Ad-hoc)
Sieć (zwykła)	Protokół (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), rozpoznawanie nazw mDNS WINS, NetBIOS, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, Serwer FTP, klient i serwer TFTP, ICMP, obiekt odpowiadający LLMNR, SNMPv1/v2c
	Protokół (IPv6)	NDP, RA, DNS Resolver, LPR/LPD, mDNS Custom Raw Port/Port9100, Serwer FTP, SNMPv1, klient i serwer TFTP, ICMP, obiekt odpowiadający LLMNR, SNMPv1/v2c
Sieć (bezpieczeństwo)	Bezprzewodowa	SSID (32 znaki), WEP 64/128 bit, WPA2-PSK (AES), LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS

87

Symbole

Kategoria										Syn	nbo	le								
Interpunkcja	%	, 	?	!	" ‰		: †	; ‡	_	_	١	/	&	Ś	i	~	•	*	@	#
Datacom	(1	(2	⊘ +□) \$	() Til		⊠ ?	و 10	⊒i 8	<u>□</u> 8	 	- ⊕	5		٢	모였고	P	[:⊅1))	₹	*
Audio/Wizual	IH ₹	х Ж	Ψ ©	وں ال		-	o	0		Ð,	8	ດ	1	u())))				•	•	M
Elektryka	€ **	$ $ \otimes	0 T	() ⊸~	⊕ -☆-	${\mathbb Q}$	\sim \downarrow	© ⊕	€ -~~	\$ -***	 ⊣⊢		-m	996 (†	,⊥ -γ⊢	u V	⊣⊢ Ø	⊖ € 0	¢€♦	0 6 0
Strzałki	鸣 🖡	¶ ¶	↑ ⊠	ŧ	\uparrow	\downarrow	Z	R	Ľ		¢	₽	\$	•	4 11	†	₹	×	ŋ	761
Bezpieczeństwo	< * ⊲ ⊲ &		▲ H ▲ ▲	(ଚ ଜ ୁ ଅ	™ × ▲	™	4 ★ ▲	Interest Action		& ‱ & *			` ▲ ▲	ダ▲ ▲ ふ	& 6 & &	* 6 6 8	▲ ▲ ▲ 월	© ∰ ●	▲ ▲ ₽	A. 4
Zakazy	Ø®	8	6	8	® ®	88	•	۲	۲	8	8	ß	8	\$	8	8	8	8	8	
Nawiasy	()	[]	<	>	«	>	{	}										
Matematyka	+ ½	 %	× ¾	÷ %	± %	= %	≧ 1⁄8	≦ %	≠ %	≥ %	≤	>	<		:	1⁄4	1⁄2	3⁄4	ł	3
Grecki	α	β	γ	δ	φ	λ	μ	Ω	Σ											
Indeks gór./dol.	0 6	® 7	© 8	™ 9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5
Punktory	\checkmark	1	•	0			X		X	\star	☆	٨	<u>۾</u>	۷	\heartsuit	۲	\Diamond	•	ငှို	
Waluta	\$	¢	€	£	¥	も														
Różne	2 11	1 (j)	୍ତ ପ୍	♦	Ö V	ā \$	6Ō &	4	•	♦ ■	t G	11 *	⊡ ©∢	nin Z	Ť	Ť	Ŀ	Î.	Ŀ	ៃ្រ

Symbole przedstawione w tabeli mogą nieznacznie się różnić od symboli na LCD drukarki oraz na wydruku.

Znaki specjalne

Znak	Znaki specjalne	Znak	Znaki specjalne
а	áàâäæãąåāă	n	ñňńņ
А	Á À Â Ä Æ Ã Ą Å Ā Ă	N	ÑŇŃŅ
С	çčć	0	óòôøöõœő
С	ÇČĆ	0	ό ὸ ᄒ Ø ὄ Œ Ő
d	ďðđ	r	řŕŗ
D	ĎÐ	R	ŘŔŖ
е	éèêëęěėē	s	šśşşβ
E	ÉÈÊËĘĔĖĒ	S	š Ś Ş Ş β
g	ģğ	t	ťţþ
G	ĢĞ	Т	ŤŢÞ
i	ÍÌÎÏĮĪI	u	ú ù û ü ų ů ū ű
I	ĺÌĺľĮĪ	U	ÚÙÛÜŲŮŪŰ
k	ķ	У	ýÿ
К	Ķ	Y	ÝŸ
I	ł í ľ	z	ž ź ż
L	ŁĹĻĽ	Z	žźŻ

Atrybut znaków

. .

Atrybut	Wartość	Wynik	Wartość	Wynik
	LGO (Letter Gothic)	ABCabc	CAL (Calgary)	ABCabc
	HEL (Helsinki)	ABCabc	BEL (Belgium)	ABCabc
	BRU (Brussels)	ABCabc	ATL (Atlanta)	ABCabc
Czcink	US	ABCabc	ADM (Adams)	ABCabc
	LA (Los Angeles)	ABCabc	BRN (Brunei)	ABCabc
	SGO (San Diego)	ABCabc	SOF (Sofia)	ABCabc
	FLO (Florida)	ABCabc	GER (Germany)	ABCabc
Wielkość	Autom.	Gdy wybrana zostanie wartość Autom., tekst zostanie automatycznie dostosowany tak, aby został wydrukowany w maksymalnym możliwym rozmiarze dla każdej szerokości taśmy.	18 pt	ABCabc
	48 pt	ABCabc	12 pt	ABCabc
	42 pt	ABCabc	9 pt	ABCabc 99iiyy
	36 pt	ABCabc	6 pt	ABCabc gaijiyy
	24 pt	ABCabc		

Atrybut	Wartość	Wynik	Wartość	Wynik				
	x 2	ABCabc	x 2/3	ABCabc				
Szrkść	x 3/2	ABCabc	x 1/2	ABCabc				
	x 1	ABCabc						
	Norm.	ABCabc	Krsyw (Kursywa)	ABCabc				
Styl	Pogr. (Pogrubienie)	ABCabc	K+Pog (Pogrubienie, kursywa)	ABCabc				
	Obrys	ABCabc	K+Obr (Kursywa, obrys)	ABCabc				
	Cień	ABCabc	K+Cie (Kursywa, cień)	ABCabc				
	Jednol. (Pełny)	ABCabc	K+Jed (Kursywa, pełny)	ABCabc				
Linia	Wył.	ABCabc	Podkre (Podkreślenie)	ABCabc				
LIIIId	Przekr (Przekreślenie)	ABCabc						
Wyrówn.	Lewo	ABCabc	Prawo	ABCabc				
nanie)	Środek	ABCabc	Wyjust (Wyjustuj)	ABCabc				

 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 etykiet z najmniejszym możliwym rozmiarem tekstu na etykietach wąskich lub w wielu wierszach.

 Tekst o rozmiarze 6 punktów jest drukowany przy użyciu czcionki Helsinki z wyjątkiem ustawienia domyślnego.

Ramki

Atrybut	Wartość	Wynik	Wartość	Wynik
Ramka	Wył.	ABCabc	4	ABCabc
	1	ABCabc	5	ABCabc
	2	ABCabc	6	ABCabc
	3	ABCabc	7	ABCabcABCABCabcABCABCabcABC

Kody kreskowe

Tabela ustawień kodów kreskowych

Atrybut	Wartość		
Protokół	CODE39 , CODE128, EAN-8, EAN-13, CS1-128 (UCC/EAN-128) UPC-A, UPC E, L2/5 (ITE), CODABAB		
	Mała		
Szrkść	Dute		
	Duza		
Pod# (znaki drukowane pod	Wł.		
kodem kreskowym)	Wył.		
	Wył.		
C.kontr. (cyfra kontrolna)	Wł. (dostępna tylko w przypadku protokołów CODE39, I-2/5 i CODABAR)		

Lista znaków specjalnych CODE39

 Znak specjalny	
-	
-	
(SPACJA)	
\$	
/	
+	
 %	

(CODABAR
	Znak specjalny
	-
	\$
	/
	-
	+
I	

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

Znak specjalny	Znak specjalny	Znak specjalny
(SPACJA)	\ \	DC3
!]	DC4
	^	NAK
#	_	SYN
\$	NUL	ETB
%	•	CAN
Š	SOH	EM
Ŧ	STX	SUB
(ETX	ESC
	EOT	{
*	ENQ	FS
+	ACK	
,	BEL	GS
Ι	BS	}
-	HT	RS
/	LF	~
-	VT	US
•	FF	DEL
<	CR	FNC3
H	SO	FNC2
>	SI	FNC4
?	DLE	FNC1
ລ	DC1	
С	DC2	

Uwagi na temat korzystania z aplikacji P-touch Transfer Manager (dla systemu Windows)

Ze względu na to, że niektóre funkcje aplikacji P-touch Editor nie są dostępne w drukarce, korzystając z aplikacji P-touch Editor do tworzenia szablonów, należy pamiętać o następujących kwestiach.

Przed przesłaniem szablonu do drukarki można sprawdzić podgląd drukowanego szablonu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz "Przesyłanie szablonu etykiety do aplikacji P-touch Transfer Manager" na stronie 55.

Uwagi na temat tworzenia szablonów

- Drukarka jest wyposażona w 14 czcionek. Część tekstu w szablonie, który został przesłany do drukarki, będzie wydrukowana z użyciem podobnych czcionek i rozmiarów znaków, które są dostępne w drukarce. W związku z tym etykieta może różnić się od obrazu szablonu utworzonego w aplikacji P-touch Editor.
- W zależności od ustawień obiektu tekstowego rozmiar znaków może zostać automatycznie zmniejszony lub część tekstu może nie zostać wydrukowana. Jeżeli tak się zdarzy, zmień ustawienie obiektu tekstowego.
- Mimo że w aplikacji P-touch Editor style znaków można zastosować do poszczególnych znaków, w drukarce style można zastosować tylko do bloków tekstu. Ponadto niektóre style znaków nie są dostępne w drukarce.
- Nie ma możliwości przesłania pola numerowania określonego w aplikacji P-touch Editor.
- Tła zdefiniowane w aplikacji P-touch Editor nie są zgodne z drukarką.
- Obiekty Daty i Godziny definiowane za pomocą ustawienia "Trwa drukowanie" w aplikacji P-touch Editor nie zostaną wydrukowane.
- Układu aplikacji P-touch Editor, który wykorzystuje funkcję drukowania dzielonego (powiększanie etykiety i drukowanie jej na 2 lub większej liczbie etykiet) nie można przesłać.
- Drukarka odczytuje tylko pierwszych siedem wierszy tekstu wpisanych w polu bazy danych.
- Pola, które wykraczają poza obszar drukowania, mogą nie zostać wydrukowane kompletnie.

Uwagi dotyczące przesyłania szablonów

- Wydrukowana etykieta może różnić się od obrazu wyświetlanego w obszarze podglądu aplikacji P-touch Transfer Manager.
- Jeżeli kod kreskowy nie zaprogramowany w drukarce zostanie do niej przesłany, w przypadku gdy jest kodem kreskowym 2-wymiarowym, zostanie przekształcony w obraz. Obrazu przekształconego kodu kreskowego nie można edytować. Jeżeli kod kreskowy jest kodem jednowymiarowym, zawierającym protokół kodu kreskowego niezgodny z drukarką, wystąpi błąd i przesłanie szablonu nie będzie możliwe.
- Wszystkie przesłane obiekty, których nie można edytować za pomocą drukarki, są przekształcane w obrazy.
- Zgrupowane obiekty zostaną przekształcone w pojedynczą mapę bitową, której danych nie można edytować za pomocą klawiatury drukarki.

Uwagi na temat przesyłania danych innych niż szablony

- Jeżeli liczba lub kolejność pól w bazie danych zostanie zmieniona i tylko baza danych (plik *.csv) zostanie przesłany w celu jej aktualizacji, prawidłowe połączenie bazy danych z szablonem może być niemożliwe. Ponadto pierwszy wiersz danych w przesłanym pliku musi zostać rozpoznany przez drukarkę jako "nazwy pól".
- Logo, symbole i grafiki pobrane do drukarki będą automatycznie skalowane (do 8 rozmiarów) jak czcionka rezydentna lub dowolny symbol rezydentny w bibliotece.

