



Podręcznik Użytkownika

TD-2310D

TD-2320D

TD-2350D

TD-2320DF

TD-2350DF

TD-2320DSA

TD-2350DSA

Spis Treści

Przed rozpoczęciem korzystania z drukarki	1
Definicje oznaczeń	2
Zalecenia ogólne	3
Znaki handlowe i licencje	5
Informacje na temat licencji open source	6
Ważna informacja	7
Konfigurowanie drukarki	8
Opis części	9
Schematy działania i wskazania diod LED	15
Wyświetlacz LCD	19
Montaż wspornika etykiet	26
Ustawianie daty i godziny	27
Ograniczanie dostępu do elementów menu administracyjnego	28
Ustawianie zabezpieczenia menu	29
Ładowanie rolki nośnika	30
Zmiana uchwytu rolki nośnika w celu użycia rolki o niestandardowym rozmiarze	31
Ładowanie rolki nośnika	34
Ładowanie etykiet harmonijkowych	37
Ładowanie rolki o dużej średnicy	40
Ładowanie rolki do drukarki z zespołem odklejarki	43
Ładowanie rolki do drukarki z zespołem obcinaka	47
Ładowanie rolki bez podkładu	50
Dostosowanie pozycji czujnika	53
Podłączanie przewodu zasilającego	56
Włączanie i wyłączanie zasilania	57
Korzystanie z funkcji zasilania drukarki	58
Instalacja oprogramowania	59
Instalacja sterowników drukarki i oprogramowania na komputerze	60
Dostępne aplikacje	61
Podłączanie drukarki do etykiet do komputera	63
Podłączanie drukarki do komputera za pomocą kabla USB	64
Podłączanie drukarki do komputera za pośrednictwem Wi-Fi	65
Podłączanie drukarki do komputera za pomocą sieci LAN	68
Podłączanie drukarki do komputera za pośrednictwem funkcji Bluetooth	69
Podłączanie drukarki do komputera za pomocą złącza RS-232C	70
Tworzenie i drukowanie etykiet przy użyciu komputera	71
Twórz etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor (Windows)	72
Główne okno trybu ekspresowego aplikacji P-touch Editor (Windows)	73
Główne okno trybu profesjonalnego aplikacji P-touch Editor (Windows)	74
Główne okno trybu Snap aplikacji P-touch Editor (Windows)	75
Tworzenie układów etykiet przy użyciu komputera	76
Wskazówki dotyczące uzyskiwania lepszych rezultatów drukowania podczas korzystania z aplikacji P-touch Editor	77
Tworzenie szablonu przy użyciu aplikacji P-Touch Editor (Windows)	78
Wprowadzanie daty i godziny do etykiety za pomocą aplikacji P-Touch Editor (Windows)	80

Łączenie bazy danych z szablonem przy użyciu aplikacji P-Touch Editor (Windows)	81
Drukowanie etykiet przy użyciu aplikacji P-touch Editor (Windows)	83
Tworzenie etykiet i drukowanie bez instalowania oprogramowania i sterowników	84
Drukowanie przy użyciu interfejsu USB (tryb pamięci masowej)	85
Uwagi dotyczące drukowania obrazów bez użycia sterownika drukarki	87
Drukowanie etykiet przy użyciu wielu drukarek w celu skrócenia czasu drukowania (Windows)	88
Drukowanie etykiet z kodami kreskowymi za pomocą funkcji Wydruk z przycięciem (Windows, tylko drukarka 300 DPI)	91
Kody kreskowe zgodne z funkcją Wydruk z przycięciem (Windows)	92
Dokument kodu kreskowego zgodny z funkcją Wydruk z przycięciem (Windows)	93
Drukowanie etykiet z kodami kreskowymi za pomocą funkcji Wydruk z przycięciem (Windows, tylko drukarka 300 DPI)	94
Drukowanie etykiet przy użyciu sterownika drukarki (Windows)	96
Drukowanie etykiet przy użyciu urządzenia mobilnego	97
Kompatybilne aplikacje do druku	98
Informacje dotyczące funkcji AirPrint	99
Przesyłanie szablonów utworzonych na komputerze do drukarki przy użyciu urządzenia mobilnego	100
Drukowanie autonomiczne	101
Twórz etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor (Windows)	102
Przesyłanie szablonu do aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows)	103
Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki (Windows)	104
Przesyłanie układu etykiety do drukarki	108
Wywoływanie przesłanego szablonu na ekranie LCD drukarki i drukowanie	109
Drukowanie szablonu niepowiązanego z bazą danych	110
Drukowanie szablonu powiązanego z bazą danych	113
Użyj funkcji wyszukiwania, aby znaleźć szablon lub bazę danych w trybie listy szablonów	116
Edycja obiektów szablonu przed drukowaniem	117
Zmiana wyświetlania ekranu w trybie dotykowym szablonów	118
Drukowanie etykiet przy użyciu skanera kodów kreskowych lub innych urządzeń (P-touch Template)	119
Omówienie działania P-touch Template	120
Twórz etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor (Windows)	121
Przesyłanie szablonu do aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows)	122
Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki (Windows)	123
Określanie ustawień skanera kodów kreskowych (Windows)	127
Podłączanie drukarki do skanera kodów kreskowych przy użyciu funkcji Bluetooth (Windows)	129
Podłączanie drukarki do skanera kodów kreskowych przy użyciu interfejsu hosta USB	130
Stosowanie funkcji P-touch Template przy użyciu listy kodów kreskowych	131
Wywołanie i drukowanie szablonu przesłanego do drukarki (drukowanie wywołania)	132
Wstawianie informacji do szablonu przesłanego do drukarki i drukowanie go (scalone drukowanie)	136
Drukowanie szablonu powiązanego z bazą danych (drukowanie z przeglądaniem bazy danych)	140
Drukowanie przesłanych szablonów w numerowaniu seryjnym (numeryczne) (Drukowanie z funkcją numerowania (numerowanie seryjne))	144
Kody kreskowe używane do określania ustawień	147
Przesyłanie szablonów do drukarki (P-touch Transfer Manager) (Windows)	150
Przesyłanie szablonów do drukarki przy użyciu aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows)	151
Uwagi dotyczące korzystania z aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows)	152

Przesyłanie szablonów z komputera do drukarki (Windows)	153
Tworzenie kopii zapasowych szablonów lub innych danych zapisanych w drukarce (Windows)	161
Usuwanie danych z drukarki (Windows)	162
Tworzenie plików transferu i plików pakietów transferu (Windows).....	163
Udostępnianie szablonów do przesyłania użytkownikom bez użycia aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows).....	165
Zapisywanie szablonów i zarządzanie nimi (P-touch Library).....	169
Edycja szablonów przy użyciu aplikacji P-touch Library (Windows)	170
Drukowanie szablonów przy użyciu aplikacji P-touch Library (Windows)	171
Wyszukiwanie szablonów przy użyciu aplikacji P-touch Library (Windows)	172
Sieć.....	174
Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	175
Ustawienia sieci bezprzewodowej.....	176
Używanie sieci bezprzewodowej.....	177
Włączanie/wyłączanie funkcji Wi-Fi.....	179
Funkcje sieciowe.....	180
Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy	181
Narzędzia do zarządzania Brother	185
Zabezpieczenia.....	186
Przed użyciem funkcji zabezpieczeń sieci	187
Konfiguracja certyfikatów bezpieczeństwa urządzenia	188
Przegląd funkcji certyfikatów zabezpieczających.....	189
Jak utworzyć i zainstalować certyfikat.....	190
Tworzenie certyfikatu podpisanego samodzielnie	191
Tworzenie żądania podpisania certyfikatu (Certificate Signing Request, CSR) i instalacja certyfikatu z urzędu certyfikacji (CA)	192
Importowanie i eksportowanie certyfikatu oraz klucza prywatnego.....	196
Importowanie i eksportowanie certyfikatu CA	199
Zarządzanie wieloma certyfikatami	202
Używanie protokołu SSL/TLS	203
Wprowadzenie do protokołu SSL/TLS	204
Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS	207
Bezpieczne drukowanie dokumentów przy użyciu protokołu SSL/TLS	212
Używanie protokołu SNMPv3.....	214
Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym za pomocą SNMPv3	215
Stosowanie uwierzytelniania metodą IEEE 802.1x w sieci	217
Czym jest uwierzytelnianie IEEE 802.1x?	218
Konfigurowanie uwierzytelniania IEEE 802.1x przy użyciu funkcji zarządzania przez interfejs webowy (przeglądarkę internetową).....	219
Metody uwierzytelniania IEEE 802.1x	221
Aktualizacje	222
Aktualizowanie aplikacji P-touch Editor.....	223
Aktualizowanie oprogramowania sprzętowego	224
Ustawienia drukarki	225
Zmiana ustawień drukarki przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki (Printer Setting Tool) (Windows)	226
Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki: ustawienia komunikacji (Windows)	228

Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki (Windows): ustawienia urządzenia	235
Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki (Windows): ustawienia P-touch Template	242
Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki (Windows): konfiguracja formatu papieru	245
Stosowanie zmian ustawień w wielu drukarkach (Windows)	250
Zmiana ustawień drukarki przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy	251
Zmiana hasła logowania przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy	252
Sprawdzanie ustawień drukarki	253
Szczegóły raportu ustawień drukarki	255
Drukowanie i potwierdzanie danych zrzutu	265
Zmiana ustawień drukarki z poziomu drukarki	267
Tabele ustawień	268
Tabele ustawień	273
Rutynowa konserwacja	278
Czyszczenie drukarki	279
Wymiana monetowej baterii jednoogniowej	284
Wymiana części	287
Kontrola głowicy drukującej	288
Rozwiązywanie problemów	289
Gdy występują problemy z urządzeniem	290
Wskaźniki LED błędów i potrzeb konserwacyjnych	291
Komunikaty o błędzie i konserwacyjne	298
Problemy z drukowaniem	299
Informacje o wersji	306
Resetowanie drukarki	307
Resetowanie wszystkich ustawień do wartości fabrycznych przy użyciu przycisków drukarki	308
Resetowanie ustawień przy użyciu menu na wyświetlaczu LCD	309
Resetowanie danych przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki	310
Dodatek	311
Specyfikacje	312
Zestaw do rozbudowy oprogramowania	316
LabelCLT	317
Przegląd narzędzia LabelCLT	318
Przesyłanie pliku danych szablonu przy użyciu aplikacji LabelCLT	319
Przesyłanie pliku oprogramowania sprzętowego PDZ przez USB: przykład	320
Wymiary produktu	326
Automatyczna konfiguracja nośnika	335
Przegląd automatycznej konfiguracji nośnika	336
Korzystanie z funkcji automatycznej konfiguracji nośnika	337
Opcje	338
Zalecany moment dokręcania podczas montażu części opcjonalnych	339
Zmiana opcji odklejarki etykiet (Windows)	340
Zmiana opcji przycinania (Windows)	341
Pomoc i obsługa klienta firmy Brother	342

Przed rozpoczęciem korzystania z drukarki

- [Definicje oznaczeń](#)
- [Zalecenia ogólne](#)
- [Znaki handlowe i licencje](#)
- [Informacje na temat licencji open source](#)
- [Ważna informacja](#)

Definicje oznaczeń

W tym Podręczniku Użytkownika stosowane są następujące symbole i konwencje:

 NIEBEZPIECZEŃSTWO	NIEBEZPIECZEŃSTWO określa bezwzględnie niebezpieczną sytuację która, jeśli się jej nie uniknie, doprowadzi do śmierci lub poważnych obrażeń.
 OSTRZEŻENIE	OSTRZEŻENIE określa potencjalnie niebezpieczną sytuację która, jeśli się jej nie uniknie, może spowodować śmierć lub poważne obrażenia.
 UWAGA	UWAGA wskazuje na potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli się jej nie uniknie, może doprowadzić do lekkich lub średnich obrażeń.
WAŻNE	WAŻNE wskazuje na potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli się jej nie uniknie, może doprowadzić do uszkodzeń mienia lub utraty funkcjonalności produktu.
INFORMACJA	INFORMACJA określają środowisko pracy, warunki instalacji lub specjalne warunki eksploatacji.
	Ikona podpowiedzi oznacza przydatne wskazówki i dodatkowe informacje.
Pogrubienie	Pogrubieniem oznaczone są przyciski na panelu sterowania urządzenia lub na ekranie komputera.
<i>Kursywa</i>	Kursywa podkreśla ważny punkt lub wskazuje powiązany temat.
Courier New	Czcionką Courier New napisane są komunikaty pokazywane na wyświetlaczu LCD urządzenia.



Powiązane informacje

- [Przed rozpoczęciem korzystania z drukarki](#)

Zalecenia ogólne

Rolki nośnika

- Używaj akcesoriów i materiałów eksploatacyjnych firmy Brother.
- Niektórych rolek nośnika o określonej szerokości lub średnicy nie można używać w tej drukarce. Przed zakupem rolek należy sprawdzić ich typ pod kątem zgodności.
- Etykieta przyklejona do mokrej, zabrudzonej lub tłustej powierzchni może się łatwo odkleić. Przed umieszczeniem etykiety oczyść powierzchnię, na której chcesz ją umieścić.
- Rolki nośnika przechowuj w ciemnym i chłodnym miejscu, i używaj ich tuż po otwarciu opakowania.
- NIE wystawiaj rolek nośnika na bezpośrednie działanie światła słonecznego, wysoką temperaturę, wysoką wilgotność, wiatr lub kurz, ponieważ może to spowodować odklejanie lub odbarwianie etykiet.
- Zdrapanie drukowanej powierzchni etykiety paznokciami lub metalowymi przedmiotami bądź dotknięcie zadrukowanej powierzchni mokrymi dłońmi może spowodować zmianę lub wyblaknięcie koloru.
- Wyświetlana długość etykiety może różnić się od rzeczywistej długości drukowanej etykiety.
- W zależności od miejsca, materiału i pogody etykiety mogą się odkleić lub ich odklejenie może stać się niemożliwe, a ich barwa może się zmienić lub może zostać przeniesiona na inne przedmioty. Przed naklejeniem etykiet sprawdź warunki atmosferyczne i właściwości materiału.
- Mały tekst może nie zostać wydrukowany tak wyraźnie jak jest wyświetlany na ekranie urządzenia lub komputera.
- Wydrukowane znaki mogą różnić się od znaków wyświetlanych na ekranie urządzenia lub komputera, ponieważ urządzenia te mogą obsługiwać rozdzielczość wyższą niż drukarka etykiet.
- NIE korzystaj ze złożonego, mokrego lub wilgotnego papieru, ponieważ mogłoby to spowodować nieprawidłowe podanie papieru lub nieprawidłowe działanie.
- NIE umieszczaj etykiet na osobach, zwierzętach i roślinach. Nigdy nie naklejaj etykiet na własność publiczną lub prywatną bez zgody.
- Ostatnia etykieta znajdująca się na rolce nośnika może nie zostać wydrukowana prawidłowo, dlatego każda rolka zawiera więcej etykiet niż wskazuje liczba na opakowaniu.
- W przypadku usuwania wcześniej naklejonej etykiety jej fragmenty mogą pozostać na powierzchni.
- Po naklejeniu etykiety jej usunięcie może być trudne.
- NIE pozostawiaj rolek nośnika w drukarce na dłuższy czas. Jeśli drukarka nie jest używana przez dłuższy czas, przed jej schowaniem wyjmij rolkę.
 - Rolki z etykietami bez podkładu należy przechowywać w chłodnym, ciemnym miejscu, z dala od działania bezpośredniego światła słonecznego i płynów. Należy chronić je przed pyłem i brudem, ponieważ pył i brud mogą zwiększać tarcie podczas drukowania i skrócić okres eksploatacji głowicy drukującej.
 - Rolki nośnika należy przechowywać z rdzeniem w pozycji pionowej. Przechowywanie ich w pozycji poziomej, powierzchnią etykiety skierowaną do dołu, może spowodować pogorszenie jakości.
- Ostrzeżenia i środki bezpieczeństwa, ►► *Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu*

Urządzenie

- NIE podłączaj ani nie odłączaj zasilacza sieciowego lub akumulatora podczas drukowania. Może to spowodować awarię produktu.
- Podczas użycia drukarki i jej akcesoriów należy przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów.
- NIE ciągnij za taśmę podczas drukowania lub podawania, ponieważ grozi to uszkodzeniem taśmy i drukarki.
- Wszelkie dane przechowywane w pamięci zostaną utracone w przypadku awarii, naprawy drukarki lub całkowitego rozładowania baterii.
- NIE usuwaj etykiet przyklejonych do drukarki. Etykiety te dostarczają informacji związanych z obsługą i zawierają numer modelu drukarki.
- NIE instaluj drukarki w pobliżu jakichkolwiek urządzeń, które mogą powodować zakłócenia elektromagnetyczne. Urządzenie może działać nieprawidłowo, jeśli zostanie postawione w pobliżu urządzenia takiego jak telewizor, radio lub kuchenka mikrofalowa.

- NIE transportuj drukarki z przewodami podłączonymi do gniazda AC lub portu USB. Mogłoby to doprowadzić do uszkodzenia złączy i gniazd.
- Port szeregowy jest specjalnie zaprojektowany tylko na potrzeby opcjonalnych akcesoriów przejściówki RJ25 do DB9M. Nie należy podłączać linii telefonicznej ani szuflady na gotówkę.
- Funkcja zasilania drukarki może powodować jej nagrzewanie się. W przypadku odłączenia kabla USB i rozpoczęcia drukowania, gdy drukarka jest gorąca, może ona tymczasowo przejść w tryb chłodzenia w celu ostygnięcia.
- NIE wystawiaj drukarki na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, wysokiej temperatury powietrza lub pary. W przypadku długotrwałego drukowania drukarka może nie przejść w tryb chłodzenia i mocno się nagrzać, co może spowodować nieprawidłowe działanie.
- Ostrzeżenia i środki bezpieczeństwa, ►► *Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu*

Inne

- W celu zutylizowania akumulatorów/baterii należy oddać je do odpowiedniego punktu zbiórki. Należy przestrzegać wszystkich właściwych przepisów lokalnych.
- Jeżeli drukarki można używać jedynie przez krótki czas mimo pełnego naładowania akumulatora, być może skończył się czas użyteczności akumulatora. Wymień akumulator na nowy.



Powiązane informacje

- [Przed rozpoczęciem korzystania z drukarki](#)

Znaki handlowe i licencje

- Apple, App Store, Mac, Safari, AirPrint, logo AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, macOS i iPadOS to znaki handlowe firmy Apple Inc., zastrzeżone w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.
- Android, Google Chrome, Google Play oraz logo Google Play to znaki handlowe firmy Google LLC.
- Znak słowny i logo Bluetooth® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc., a każde użycie tych znaków przez Brother Industries, Ltd. jest objęte licencją. Inne znaki towarowe i nazwy handlowe należą do ich odpowiednich właścicieli.
- Kod QR to zastrzeżony znak handlowy firmy DENSO WAVE INCORPORATED.
- Epson ESC/P to zarejestrowany znak handlowy firmy Seiko Epson Corporation.
- Wi-Fi® to zastrzeżony znak handlowy stowarzyszenia Wi-Fi Alliance®.
- Wi-Fi Protected Setup™ to znak handlowy stowarzyszenia Wi-Fi Alliance®.
- Adobe® i Reader® są zastrzeżonymi znakami handlowymi lub znakami handlowymi firmy Adobe Systems Incorporated w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.
- QR Code Generating Program Copyright © 2008 DENSO WAVE INCORPORATED.
- BarStar Pro Encode Library (PDF417, Micro PDF417, DataMatrix, MaxiCode, AztecCode, GS1 Composite, GS1 Databar, Code93, MSI/Plessey, POSTNET, Intelligent Mail Barcode)
Copyright © 2007 AINIX Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.
- Blue SDK
Copyright © 1995-2021 OpenSynergy GmbH.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszelkie niepublikowane prawa zastrzeżone.
- Części tego oprogramowania są objęte prawami autorskimi: Copyright © 2014 The FreeType Project (www.freetype.org). Wszelkie prawa zastrzeżone.
- USB Type-C® i USB-C® są zastrzeżonymi znakami handlowymi USB Implementers Forum.

Wszelkie nazwy handlowe lub nazwy produktów widoczne na produktach firmy Brother, a także w powiązanych dokumentach lub innych materiałach, to znaki handlowe lub zastrzeżone znaki handlowe firm będących ich właścicielami.



Powiązane informacje

- [Przed rozpoczęciem korzystania z drukarki](#)

Informacje na temat licencji open source

Ten produkt zawiera oprogramowanie open source.

Aby zapoznać się z informacjami na temat licencji open source, przejdź na stronę **Podręczniki** swojego modelu na stronie Brother support pod adresem support.brother.com/manuals.



Powiązane informacje

- [Przed rozpoczęciem korzystania z drukarki](#)

Ważna informacja

- Treść niniejszego dokumentu i specyfikacje produktu mogą być zmieniane bez powiadomienia.
- Firma Brother zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian specyfikacji i zawartych tu materiałów bez powiadomienia i nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody (w tym wynikowe) spowodowane przedstawionymi materiałami, w tym w szczególności błędami typograficznymi i innymi związanymi z publikacją.
- Ekrany pokazane w niniejszym dokumencie mogą się różnić od rzeczywistych w zależności od systemu operacyjnego komputera, modelu posiadanego produktu oraz wersji oprogramowania.
- Przed rozpoczęciem użytkowania drukarki przeczytaj wszystkie dołączone do niej dokumenty, aby uzyskać informacje na temat bezpieczeństwa i prawidłowej obsługi.
- Drukarka przedstawiona na ilustracji może różnić się od rzeczywistej drukarki.
- Dostępne materiały eksploatacyjne mogą się różnić w zależności od kraju lub regionu.
- Zalecamy korzystanie z najnowszej wersji aplikacji P-touch Editor zgodnej z drukarką. Najnowszą wersję można znaleźć na stronie **Pobieranie** swojego modelu w witrynie support.brother.com/downloads.
- Aby funkcje drukarki były zawsze aktualne, należy regularnie sprawdzać dostępność aktualizacji oprogramowania sprzętowego na stronie support.brother.com. W przeciwnym wypadku niektóre funkcje drukarki mogą być niedostępne.
- Przed przekazaniem urządzenia innej osobie, jego wymianą lub utylizacją zdecydowanie zalecamy przywrócenie ustawień fabrycznych w celu usunięcia wszystkich informacji osobistych.



Powiązane informacje

- [Przed rozpoczęciem korzystania z drukarki](#)

Konfigurowanie drukarki

- [Opis części](#)
- [Schematy działania i wskazania diod LED](#)
- [Wyświetlacz LCD](#)
- [Montaż wspornika etykiet](#)
- [Ustawianie daty i godziny](#)
- [Ograniczanie dostępu do elementów menu administracyjnego](#)
- [Ustawianie zabezpieczenia menu](#)
- [Ładowanie rolki nośnika](#)
- [Dostosowanie pozycji czujnika](#)
- [Podłączanie przewodu zasilającego](#)
- [Włączanie i wyłączanie zasilania](#)
- [Korzystanie z funkcji zasilania drukarki](#)

Opis części

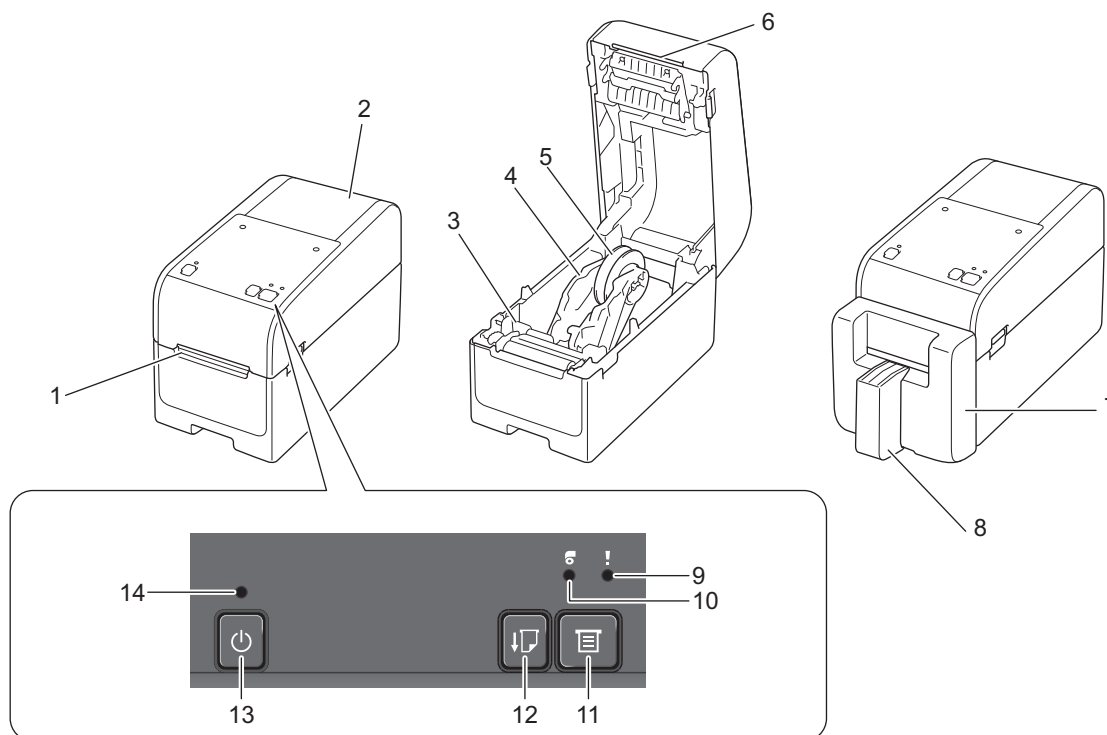
>> TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF

>> TD-2350D/TD-2350DF

>> TD-2320DSA/TD-2350DSA

TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF

Przód



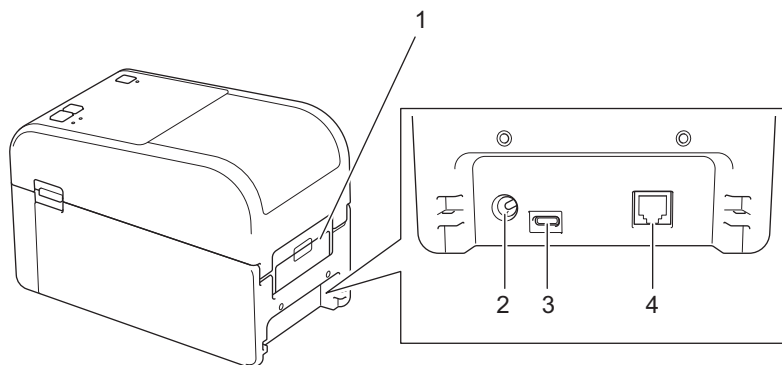
1. Otwór wyjścia etykiety
2. Pokrywa komory
3. Pokrętło regulatora
4. Prowadnica rolki
5. Uchwyt rolki nośnika
6. Listwa odrywająca
7. Zespół obcinaka etykiet bez podkładu (TD-2320DF)
8. Wspornik etykiet (TD-2320DF)
9. Dioda stanu
10. Dioda rolki
11. Przycisk  (funkcyjny)
12. Przycisk  (podawanie)
13. Przycisk  (zasilanie)
14. Dioda zasilania



Aby wstrzymać drukowanie, naciśnij dowolny przycisk z wyjątkiem  (Zasilanie), ▲ (Góra) lub ▼ (Dół). Naciśnij go ponownie, aby wznowić drukowanie. Drukowanie może zostać wstrzymane tylko po wydrukowaniu pełnej strony i wstrzymanie nie jest możliwe na ostatniej stronie ani między stronami.

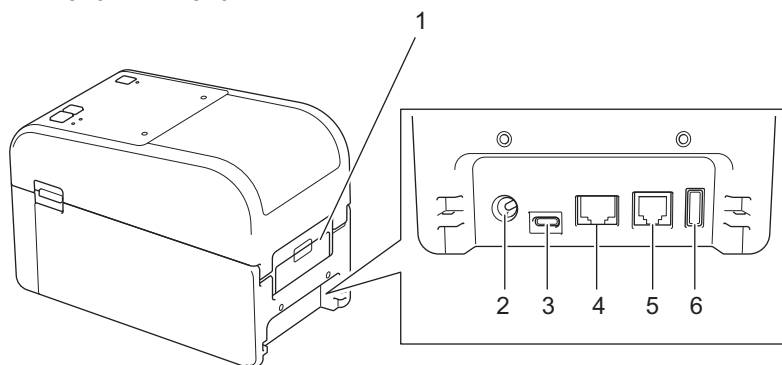
Tył

TD-2310D



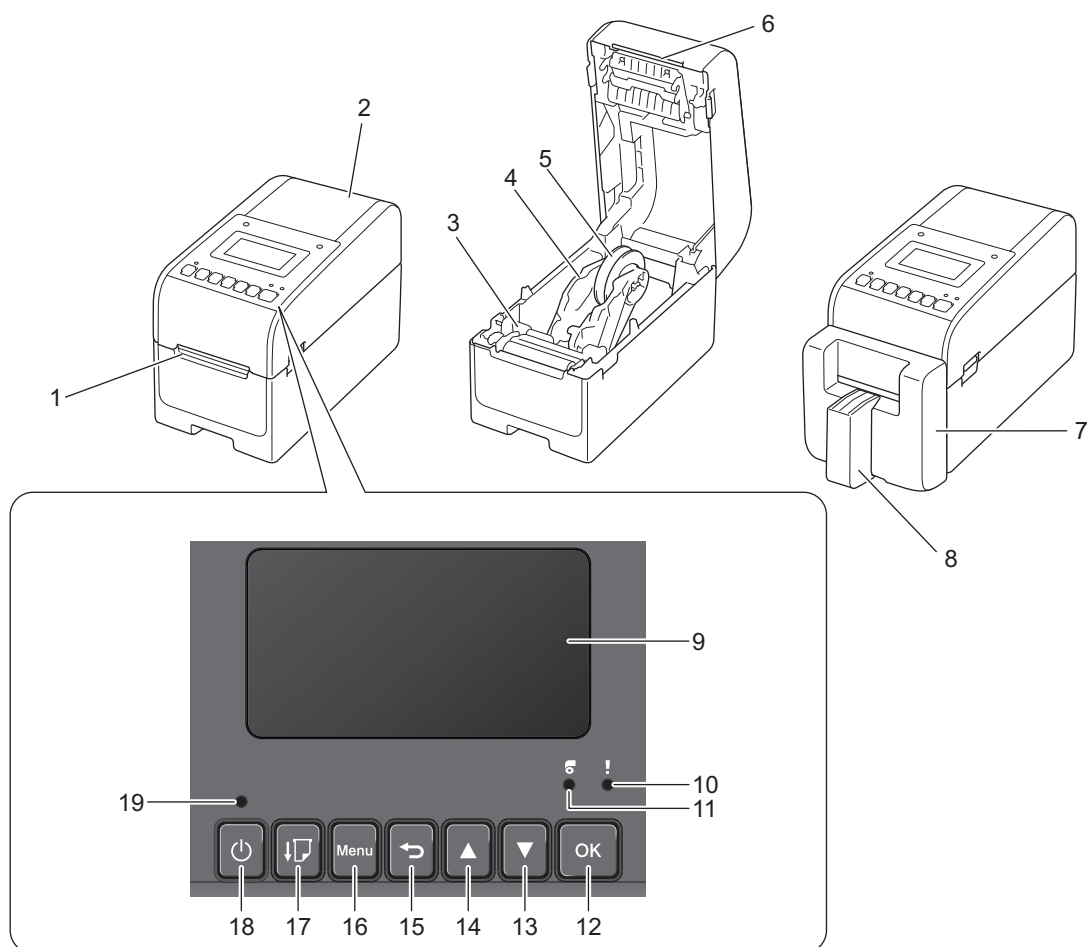
1. Pokrywa tylnego portu podawania
2. Gniazdo zasilania
3. Port USB (Type-C)
4. Port szeregowy RJ25

TD-2320D/TD-2320DF



1. Pokrywa tylnego portu podawania
2. Gniazdo zasilania
3. Port USB (Type-C)
4. Gniazdo LAN
5. Port szeregowy RJ25
6. Gniazdo hosta USB (Type-A)

Przód

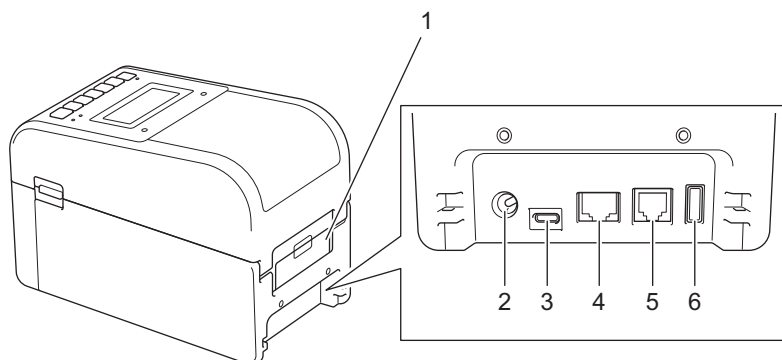


1. Otwór wyjścia etykiety
2. Pokrywa komory
3. Pokrętko regulatora
4. Prowadnica rolki
5. Uchwyt rolki nośnika
6. Listwa odrywająca
7. Zespół obcinaka etykiet bez podkładu (TD-2350DF)
8. Wspornik etykiet (TD-2350DF)
9. Wyświetlacz LCD
10. Dioda stanu
11. Dioda rolki
12. Przycisk **OK**
13. Przycisk ▼ (w dół)
14. Przycisk ▲ (w górę)
15. Przycisk ↶ (czarny)
16. Przycisk menu
17. Przycisk ↓ (podawanie)
18. Przycisk ⏻ (zasilanie)
19. Dioda zasilania



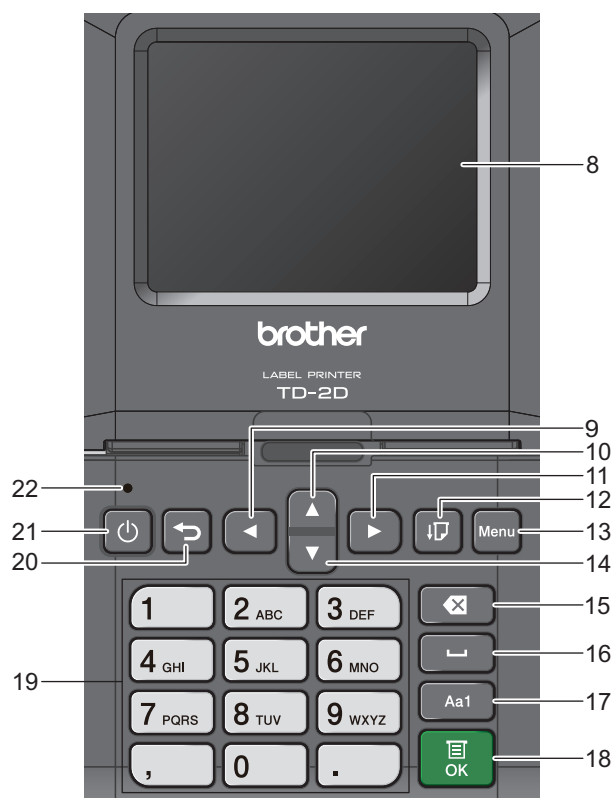
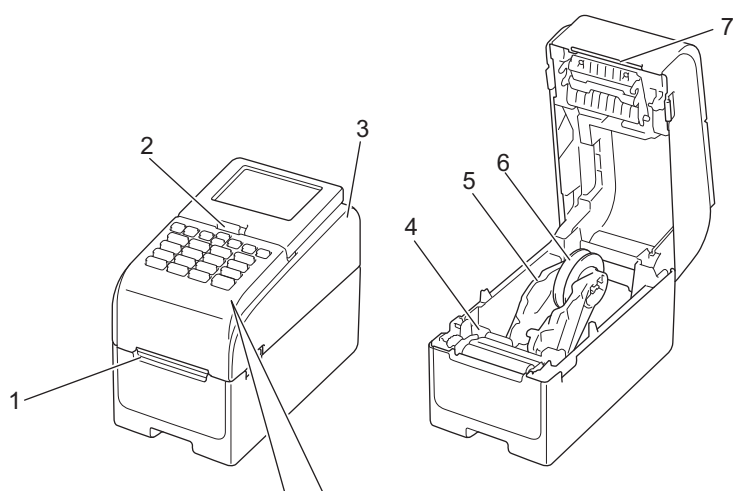
Aby wstrzymać drukowanie, naciśnij dowolny przycisk z wyjątkiem  (Zasilanie),  (Góra) lub  (Dół).
Naciśnij go ponownie, aby wznowić drukowanie. Drukowanie może zostać wstrzymane tylko po wydrukowaniu pełnej strony i wstrzymanie nie jest możliwe na ostatniej stronie ani między stronami.

Tył



1. Pokrywa tylnego portu podawania
2. Gniazdo zasilania
3. Port USB (Type-C)
4. Gniazdo LAN
5. Port szeregowy RJ25
6. Gniazdo hosta USB (Type-A)

Przód



1. Otwór wyjścia etykiety
2. Dźwignia zwalniająca pochylanie ekranu dotykowego

Podczas składania ekranu dotykowego delikatnie naciśnij ekran jedną ręką, jednocześnie naciskając tę dźwignię w kierunku tylnej części urządzenia.

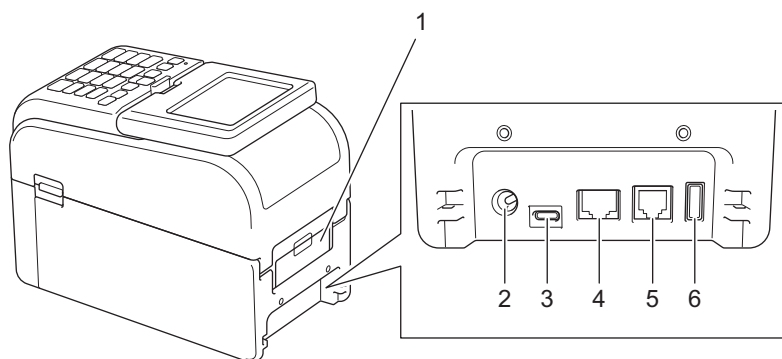
3. Pokrywa komory
4. Pokrętło regulatora
5. Prowadnica rolki
6. Uchwyt rolki nośnika
7. Listwa odrywająca
8. Ekran dotykowy
9. Przycisk ◀ (lewo)
10. Przycisk ▲ (w górę)

11. Przycisk ► (prawo)
12. Przycisk ↓ (podawanie)
13. Przycisk **Menu**
14. Przycisk ▼ (w dół)
15. Przycisk ✕ (Usuń)
16. Przycisk [] (spacja)
17. Przycisk przełączania trybu wprowadzania znaków
18. Przycisk **OK**
19. Przyciski numeryczne/literowe
20. Przycisk ↶ (czarny)
21. Przycisk ⏻ (zasilanie)
22. Dioda zasilania



Aby wstrzymać drukowanie, naciśnij dowolny przycisk z wyjątkiem ⏻ (Zasilanie), ▲ (Góra) lub ▼ (Dół). Naciśnij go ponownie, aby wznowić drukowanie. Drukowanie może zostać wstrzymane tylko po wydrukowaniu pełnej strony i wstrzymanie nie jest możliwe na ostatniej stronie ani między stronami.

Tył



1. Pokrywa tylnego portu podawania
2. Gniazdo zasilania
3. Port USB (Type-C)
4. Gniazdo LAN
5. Port szeregowy RJ25
6. Gniazdo hosta USB (Type-A)



Powiązane informacje

- [Konfigurowanie drukarki](#)

Schematy działania i wskazania diod LED

Diody LED świecą lub migają, informując o stanie drukarki.

Aby uzyskać informacje o błędach, >> *Powiązane tematy: Wskaźniki LED błędów i potrzeb konserwacyjnych*

 lub  lub 	Dioda LED świeci w danym kolorze.
 lub  lub 	Dioda LED miga w danym kolorze.
	Dioda LED jest wyłączona, świeci światłem ciągłym lub miga w dowolnym kolorze.
	Dioda LED jest wyłączona.

>> TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF

>> TD-2350D/TD-2350DF

>> TD-2320DSA/TD-2350DSA

TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF

Dioda LED zasilania	Dioda LED rolki	Dioda stanu	Znaczenie
			Zasilanie wyłączone.
			Drukarka jest w trybie podawania.
			Drukarka jest w trybie drukowania.
			Drukarka jest w trybie cięcia.
		 lub  Zależy od stanu pokrywy.	Drukarka jest w trybie bezczynności.
			Drukarka jest w trybie pamięci masowej.
			Wykrywanie rozmiaru papieru.
		 Powtórzenie (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Drukarka jest w trybie przygotowania drukowania.
			Drukarka jest w trybie pobierania.
			Anulowanie zadania drukowania.
		 Jeden raz (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Przetwarzanie w trybie pamięci masowej.
		 Powtórzenie (1 s wył., 1 s wł.)	Odbieranie danych.
			Drukarka jest w trybie zrzutu.
			Drukarka jest w trybie przesyłania.
		 Powtórzenie (2 s wył., 1 s wł.)	Drukowanie wstrzymane.
		 Powtórzenie (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Drukarka jest w trybie chłodzenia.

Dioda LED zasilania	Dioda LED rolki	Dioda stanu	Znaczenie
 Powtórzenie (3 s wył., 0,3 s wł.)			Drukarka jest w trybie spoczynku.
 Powtórzenie (0,5 s wył., 0,5 s wł.)			Drukarka jest w trybie przepisywania danych.
 Trzy razy (0,5 s wył., 0,5 s wł.)		 Trzy razy (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Przełączanie na tryb pamięci masowej.
			Drukarka jest w trybie inicjalizacji.
			Drukarka jest w trybie wyłączenia systemu.
 Trzy razy (0,5 s wył., 0,5 s wł.)		 Trzy razy (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Inicjalizacja numerowania zakończona.
 Jeden raz (0,5 s wył., 0,5 s wł.)		 Jeden raz (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Inicjalizacja zakończona.
			Drukarka jest w trybie uruchamiania
			Drukarka jest w trybie resetowania.
			Drukarka jest w trybie resetowania.
			Drukarka jest w trybie resetowania.
 Miga trzy razy (0,3 s wył., 0,3 s wł.), a następnie wł.	 Miga trzy razy (0,3 s wył., 0,3 s wł.), a następnie wł.	 Miga trzy razy (0,3 s wył., 0,3 s wł.), a następnie wł.	Drukarka jest w trybie przepisywania danych.
 1 s wył., a następnie powtórzenie (0,5 s wł., 1 s wył.)	 1 s wył., a następnie powtórzenie (0,5 s wł., 1 s wył.)	 1 s wył., a następnie powtórzenie (0,5 s wł., 1 s wył.)	Drukarka jest w trybie resetowania.
			Pokrywa komory rolki jest otwarta.

TD-2350D/TD-2350DF

Dioda LED zasilania	Dioda LED rolki	Dioda stanu	Znaczenie
			Zasilanie wyłączone.
			Drukarka jest w trybie podawania.
			Drukarka jest w trybie drukowania.
			Drukarka jest w trybie cięcia.

Dioda LED zasilania	Dioda LED rolki	Dioda stanu	Znaczenie
		 lub  Zależy od stanu pokrywy.	Drukarka jest w trybie bezczynności. Drukarka jest w trybie pamięci masowej. Drukarka jest w trybie wyboru szablonu.
			Wykrywanie rozmiaru papieru.
		 Powtórzenie (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Drukarka jest w trybie przygotowania drukowania. Drukarka jest w trybie pobierania. Anulowanie zadania drukowania.
		 Jeden raz (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Przetwarzanie w trybie pamięci masowej.
		 Powtórzenie (1 s wył., 1 s wł.)	Odbieranie danych. Drukarka jest w trybie zrzutu. Drukarka jest w trybie przesyłania.
			Drukowanie wstrzymane.
			Drukarka jest w trybie chłodzenia.
		 Powtórzenie (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	
 Powtórzenie (3 s wył., 0,3 s wł.)			Drukarka jest w trybie spoczynku.
 Powtórzenie (0,5 s wył., 0,5 s wł.)			Drukarka jest w trybie przepisywania danych.
			Drukarka jest w trybie inicjalizacji. Drukarka jest w trybie wyłączenia systemu.
 Trzy razy (0,5 s wył., 0,5 s wł.)		 Trzy razy (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Powiadomienie o zakończeniu inicjalizacji numerowania.
 Jeden raz (0,5 s wył., 0,5 s wł.)		 Jeden raz (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Powiadomienie o zakończeniu inicjalizacji.
			Drukarka jest w trybie uruchamiania
			Pokrywa komory rolki jest otwarta.

TD-2320DSA/TD-2350DSA

Dioda LED zasilania	Znaczenie
	Zasilanie wyłączone.

Dioda LED zasilania	Znaczenie
	Drukarka jest w trybie podawania.
	Drukarka jest w trybie drukowania.
	Drukarka jest w trybie cięcia.
	Drukarka jest w trybie bezczynności.
	Drukarka jest w trybie pamięci masowej.
	Drukarka jest w trybie wyboru szablonu.
	Drukarka jest w trybie dotykowym szablonów.
	Drukarka jest w trybie wprowadzania identyfikatora etykiety.
	Wykrywanie rozmiaru papieru.
	Drukarka jest w trybie przygotowania drukowania.
	Drukarka jest w trybie pobierania.
	Anulowanie zadania drukowania.
	Przetwarzanie w trybie pamięci masowej.
	Odbieranie danych.
	Drukarka jest w trybie zrzutu.
	Drukarka jest w trybie przesyłania.
	Drukowanie wstrzymane.
	Drukarka jest w trybie chłodzenia.
 Powtórzenie (3 s wył., 0,3 s wł.)	Drukarka jest w trybie spoczynku.
 Powtórzenie (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Drukarka jest w trybie przepisywania danych.
	Drukarka jest w trybie inicjalizacji.
	Drukarka jest w trybie wyłączenia systemu.
 Trzy razy (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Powiadomienie o zakończeniu inicjalizacji numerowania.
 Jeden raz (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Powiadomienie o zakończeniu inicjalizacji.
	Drukarka jest w trybie uruchamiania
	Pokrywa komory rolki jest otwarta.



Powiązane informacje

- [Konfigurowanie drukarki](#)

Powiązane tematy:

- [Wskaźniki LED błędów i potrzeb konserwacyjnych](#)

Wyświetlacz LCD

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

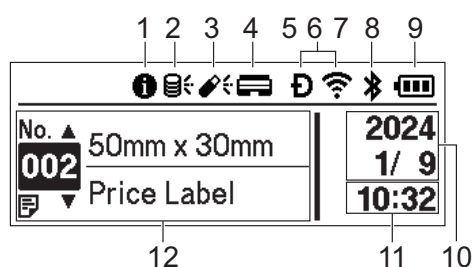


W fazie produkcyjnej i podczas transportu na wyświetlaczu znajduje się plastikowa, przezroczysta folia ochronna. Przed użyciem folię należy zdjąć.

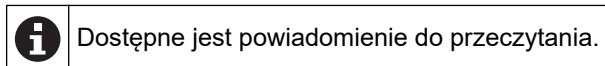
>> [TD-2350D/TD-2350DF](#)

>> [TD-2320DSA/TD-2350DSA](#)

TD-2350D/TD-2350DF



1. Ikona informacji



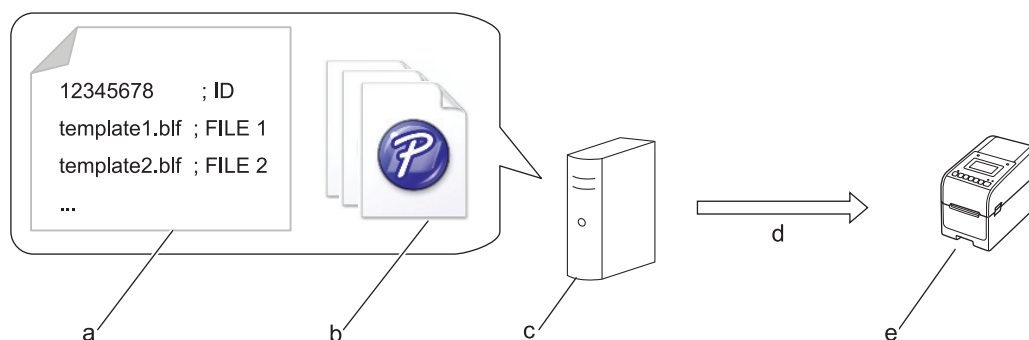
2. Ikona aktualizacji (Sieć)

Wskazuje, że dostępne są zaktualizowane szablony, bazy danych i inne dane.

	Dostępne są nowe dane.
 (miga)	Dane do aktualizacji nie są kompletne.
 (miga)	Nie można nawiązać połączenia z serwerem.

Zdalna aktualizacja danych (FTP)

Umożliwia połączenie drukarki z serwerem FTP w celu przeprowadzenia aktualizacji szablonów i baz danych oraz wykonanie poleceń dystrybucji danych aktualizacji do wielu drukarek połączonych w sieci.



a. Plik z ustawieniami (updateinfo.ini)

b. Pliki, które mają zostać zaktualizowane, takie jak pliki szablonów czy bazy danych (pliki BLF/BIN)

Aby przekonwertować plik etykiety (LBX) lub plik bazy danych (Excel, CSV) na plik BLF, użyj opcji **Zapisz plik transferu** w aplikacji P-touch Transfer Manager.

c. Serwer FTP

d. Odzyskiwanie danych aktualizacji z serwera FTP

e. Drukarka (klient FTP)

Aby uzyskać więcej informacji na temat aktualizacji danych, odwiedź stronę Brother support:

support.brother.com.

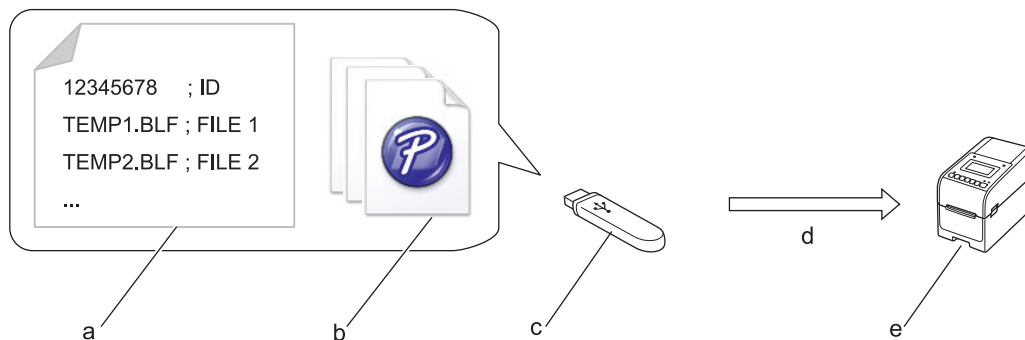
3. Ikona aktualizacji (nośnik pamięci USB Flash)

Wskazuje, że dostępne są zaktualizowane szablony, bazy danych i inne dane.

	Dostępne są nowe dane.
 (miga)	Dostępne są zaległe zaktualizowane dane.

Aktualizacja danych lokalnych (nośnik pamięci USB Flash)

Umożliwia przeprowadzenie aktualizacji szablonów i baz danych oraz wykonanie poleceń po odczytaniu plików z nośnika pamięci USB Flash podłączonego do drukarki.



- a. Plik z ustawieniami (UPDATE.INI)
- b. Pliki, których dane mają zostać zaktualizowane, takie jak pliki szablonów czy bazy danych (pliki BLF/BIN)
- c. Pamięć USB Flash
- d. Odzyskiwanie danych aktualizacji
- e. Drukarka

Aby uzyskać więcej informacji na temat aktualizacji danych, odwiedź stronę Brother support: support.brother.com.

4. Ikona stanu głowicy drukującej

	Stan normalny.
	Głowica drukująca jest odłączona lub wystąpił problem z głowicą drukującą.

5. Ikona Wireless Direct

	Tryb Wireless Direct jest włączony. Drukarka nie jest połączona z urządzeniem mobilnym.
	Tryb Wireless Direct jest włączony. Drukarka jest połączona z urządzeniem mobilnym.

6. Ikona WLAN

	Drukarka jest połączona do sieci.
	Drukarka szuka sieci bezprzewodowej.

7. Ikona przewodowej sieci LAN

	Drukarka jest połączona do sieci.
--	-----------------------------------

8. Ikona Bluetooth®

	Tryb Bluetooth jest włączony. Drukarka nie jest połączona z urządzeniem mobilnym.
	Tryb Bluetooth jest połączony. Drukarka jest połączona z urządzeniem mobilnym.
	Funkcja ponownego połączenia jest włączona, ale drukarka nie jest połączona z urządzeniem mobilnym.

9. Ikona baterii

	Akumulator jest w pełni lub niemal w pełni naładowany.
	Akumulator ładuje się i jest prawie w pełni naładowany.
	Niski poziom naładowania akumulatora.
	Poziom naładowania akumulatora jest niski, ale akumulator jest ładowany.

10. Wskazanie daty

11. Wskazanie godziny

12. Szablon

INFORMACJA

Jeżeli zostanie podjęta próba konfiguracji drukarki podczas przetwarzania lub drukowania zadania drukowania, może ona działać nieprawidłowo.

TD-2320DSA/TD-2350DSA

Dostępne są trzy różne typy ekranów, które można ustawić jako ekran główny. Wybierz preferowany styl, przechodząc do [Ustawienia] > [Tryb szablonu]:

- **Ekran stanu**

Wyświetla stan drukarki.

- **Ekran listy szablonów**

Wyświetla wszystkie szablony w formacie listy, które zostały przesłane do drukarki. Na tym ekranie dostępna jest funkcja wyszukiwania umożliwiająca wyszukanie określonych szablonów i baz danych.

- **Ekran dotykowy szablonów**

Wyświetla wszystkie szablony w formacie kafelków, które zostały przesłane do drukarki.

Wybierz szablon lub bazę danych, której chcesz użyć, dotykając jej.

Ekran stanu



Ekran listy szablonów



Ekran dotykowy szablonów



1. Wskazanie daty

2. Wskazanie godziny

3. Ikona informacji



Dostępne jest powiadomienie do przeczytania.

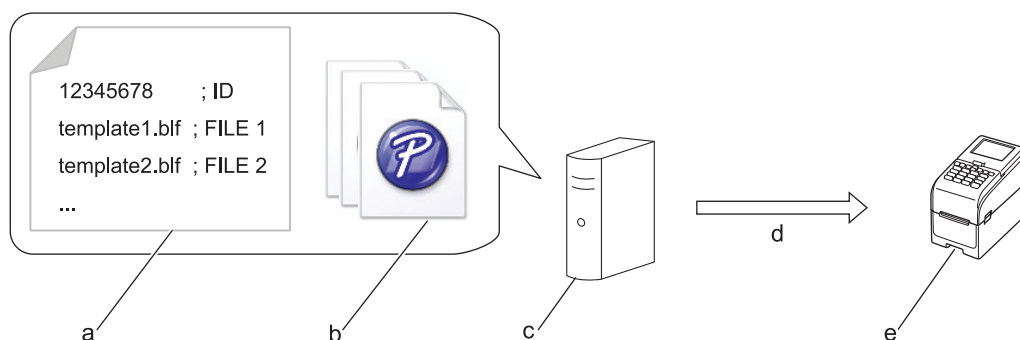
4. Ikona aktualizacji (Sieć)

Wskazuje, że dostępne są zaktualizowane szablony, bazy danych i inne dane.

	Dostępne są nowe dane.
 (miga)	Dane do aktualizacji nie są kompletne.
 (miga)	Nie można nawiązać połączenia z serwerem.

Zdalna aktualizacja danych (FTP)

Umożliwia połączenie drukarki z serwerem FTP w celu przeprowadzenia aktualizacji szablonów i baz danych oraz wykonanie poleceń dystrybucji danych aktualizacji do wielu drukarek połączonych w sieci.



a. Plik z ustawieniami (updateinfo.ini)

b. Pliki, które mają zostać zaktualizowane, takie jak pliki szablonów czy bazy danych (pliki BLF/BIN)

Aby przekonwertować plik etykiety (LBX) lub plik bazy danych (Excel, CSV) na plik BLF, użyj opcji **Zapisz plik transferu** w aplikacji P-touch Transfer Manager.

c. Serwer FTP

d. Odzyskiwanie danych aktualizacji z serwera FTP

e. Drukarka (klient FTP)

Aby uzyskać więcej informacji na temat aktualizacji danych, odwiedź stronę Brother support: support.brother.com.

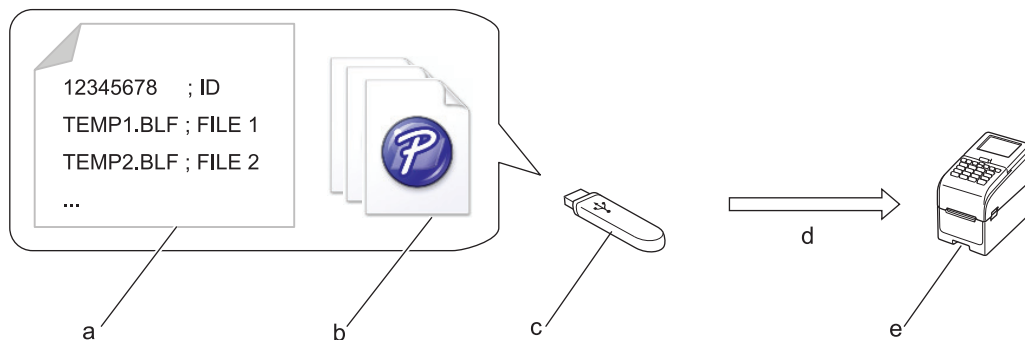
5. Ikona aktualizacji (nośnik pamięci USB Flash)

Wskazuje, że dostępne są zaktualizowane szablony, bazy danych i inne dane.

	Dostępne są nowe dane.
 (miga)	Dostępne są zaległe zaktualizowane dane.

Aktualizacja danych lokalnych (nośnik pamięci USB Flash)

Umożliwia przeprowadzenie aktualizacji szablonów i baz danych oraz wykonanie poleceń po odczytaniu plików z nośnika pamięci USB Flash podłączonego do drukarki.



- a. Plik z ustawieniami (UPDATE.INI)
- b. Pliki, których dane mają zostać zaktualizowane, takie jak pliki szablonów czy bazy danych (pliki BLF/BIN)
- c. Pamięć USB Flash
- d. Odzyskiwanie danych aktualizacji
- e. Drukarka

Aby uzyskać więcej informacji na temat aktualizacji danych, odwiedź stronę Brother support: support.brother.com.

6. Ikona stanu głowicy drukującej

	Stan normalny.
	Głowica drukująca jest odłączona lub wystąpił problem z głowicą drukującą.

7. Ikona Wireless Direct

	Tryb Wireless Direct jest włączony. Drukarka nie jest połączona z urządzeniem mobilnym.
	Tryb Wireless Direct jest włączony. Drukarka jest połączona z urządzeniem mobilnym.

8. Ikona WLAN

	Drukarka jest połączona do sieci.
	Drukarka szuka sieci bezprzewodowej.

9. Ikona przewodowej sieci LAN

	Drukarka jest połączona do sieci.
--	-----------------------------------

10. Ikona Bluetooth

	Tryb Bluetooth jest włączony. Drukarka nie jest połączona z urządzeniem mobilnym.
	Tryb Bluetooth jest połączony. Drukarka jest połączona z urządzeniem mobilnym.
	Funkcja ponownego połączenia jest włączona, ale drukarka nie jest połączona z urządzeniem mobilnym.

11. Ikona baterii

	Akumulator jest w pełni lub niemal w pełni naładowany.
	Akumulator ładuje się i jest prawie w pełni naładowany.
	Niski poziom naładowania akumulatora.
	Poziom naładowania akumulatora jest niski, ale akumulator jest ładowany.

12. Szablon

INFORMACJA

Jeżeli zostanie podjęta próba konfiguracji drukarki podczas przetwarzania lub drukowania zadania drukowania, może ona działać nieprawidłowo.



Powiązane informacje

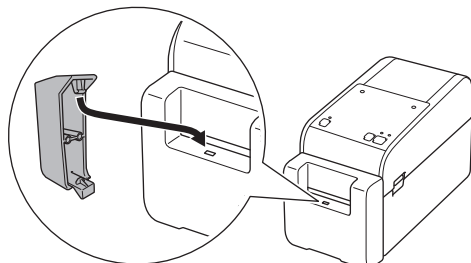
- [Konfigurowanie drukarki](#)

Montaż wspornika etykiet

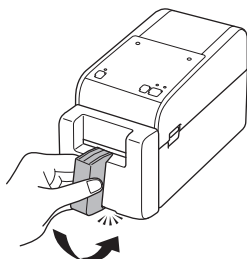
Pokrewne Modele: TD-2320DF/TD-2350DF

Modele bez podkładu wymagają wspornika etykiet, który zapobiega przywieraniu kleju etykiety do niepożądanych powierzchni, takich jak biurko lub podłoga.

1. Umieść wspornik etykiet pośrodku otworu wyjścia etykiet.



2. Delikatnie dociśnij wspornik etykiet, aż zatrzaśnie się we właściwej pozycji.



Powiązane informacje

- [Konfigurowanie drukarki](#)

Ustawianie daty i godziny

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

>> [TD-2350D/TD-2350DF](#)

>> [TD-2320DSA/TD-2350DSA](#)

TD-2350D/TD-2350DF

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Administracja]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Czas i data]. Naciśnij **OK**.
 - c. Wybierz [Ustaw zegar]. Naciśnij **OK**.
3. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby ustawić rok, a następnie naciśnij **OK**. Powtórz ten krok, aby ustawić miesiąc i dzień.
4. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby ustawić godzinę, a następnie naciśnij **OK**. Powtórz ten krok, aby ustawić minutę.
5. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać [AM], [PM] lub [24], a następnie naciśnij **OK**.



Aby zmienić format daty i godziny, wybierz [Administracja] > [Format daty] lub [Administracja] > [Format godziny], a następnie określ ustawienia.

TD-2320DSA/TD-2350DSA

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Administracja]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Czas i data]. Naciśnij **OK**.
 - c. Wybierz [Ręczna konf zegara]. Naciśnij **OK**.
3. Wybierz [Data], a następnie naciśnij **OK**.

Wprowadź rok za pomocą przycisków numerycznych i naciśnij **OK**. Powtórz ten krok, aby ustawić miesiąc i dzień.
4. Wybierz [Czas], a następnie naciśnij **OK**.
5. Wybierz [AM], [PM] lub [24], a następnie naciśnij **OK**.
6. Wprowadź godzinę i minutę za pomocą przycisków numerycznych, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Aby zmienić format daty i godziny, wybierz [Administracja] > [Format daty] lub [Administracja] > [Format godziny], a następnie określ ustawienia.

7. Naciśnij .



Powiązane informacje

- [Konfigurowanie drukarki](#)

Ograniczanie dostępu do elementów menu administracyjnego

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Ograniczenia dostępu można ustawić dla każdego elementu w menu administracyjnym.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Administracja]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Blokada menu]. Naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲, ▼ lub **OK**, aby wybrać żądane elementy menu.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać [Zakończenie], a następnie naciśnij **OK**, aby zakończyć dokonywanie ustawień.



Powiązane informacje

- [Konfigurowanie drukarki](#)

Powiązane tematy:

- [Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki \(Windows\): ustawienia urządzenia](#)

Ustawianie zabezpieczenia menu

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Istnieje możliwość zabezpieczenia dostępu do menu administracji poprzez ustawienie kodu dostępu.

>> [TD-2350D/TD-2350DF](#)

>> [TD-2320DSA/TD-2350DSA](#)

TD-2350D/TD-2350DF

1. Naciśnij **Menu**.
 2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Administracja]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Zabezpieczenie menu]. Naciśnij **OK**.
 3. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję [Wł.]. Naciśnij **OK**.
 4. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby określić pierwszą cyfrę czterocyfrowego kodu dostępu, a następnie naciśnij **OK**.
Powtórz ten krok, aby określić pozostałe trzy cyfry.
- Gdy kod dostępu jest już ustawiony, ekran wprowadzania kodu dostępu zostanie wyświetlony za każdym razem, gdy zostanie wybrane menu [Administracja]. Naciśnij **▲** lub **▼** i **OK** po każdej cyfrze, aby wprowadzić określony czterocyfrowy kod dostępu, a następnie naciśnij **OK**.
 - Aby anulować zabezpieczanie menu i wyłączyć ekran wprowadzania kodu dostępu, wybierz menu [Administracja] i wprowadź kod dostępu. Następnie wybierz [Zabezpieczenie menu] > [Wył.].
 - Jeżeli nie pamiętasz kodu dostępu, użyj narzędzia Ustawienia urządzenia w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki, aby przywrócić wszystkie ustawienia do ustawień fabrycznych i ponownie ustaw kod dostępu.

TD-2320DSA/TD-2350DSA

1. Naciśnij **Menu**.
 2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Administracja]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Zabezpieczenie menu]. Naciśnij **OK**.
 3. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję [Wł.]. Naciśnij **OK**.
 4. Naciśnij przyciski numeryczne, **◀** i **▶**, aby określić pierwszą cyfrę czterocyfrowego kodu dostępu, a następnie naciśnij **OK**. Powtórz ten krok, aby określić pozostałe trzy cyfry.
- Gdy kod dostępu jest już ustawiony, ekran wprowadzania kodu dostępu zostanie wyświetlony za każdym razem, gdy zostanie wybrane menu [Administracja]. Wprowadź czterocyfrowy kod dostępu za pomocą przycisków numerycznych, **◀** i **▶**, a następnie naciśnij **OK**.
 - Aby anulować zabezpieczanie menu i wyłączyć ekran wprowadzania kodu dostępu, wybierz menu [Administracja] i wprowadź kod dostępu. Następnie wybierz [Zabezpieczenie menu] > [Wył.].
 - Jeżeli nie pamiętasz kodu dostępu, użyj narzędzia Ustawienia urządzenia w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki, aby przywrócić wszystkie ustawienia do ustawień fabrycznych i ponownie ustaw kod dostępu.



Powiązane informacje

- [Konfigurowanie drukarki](#)

Powiązane tematy:

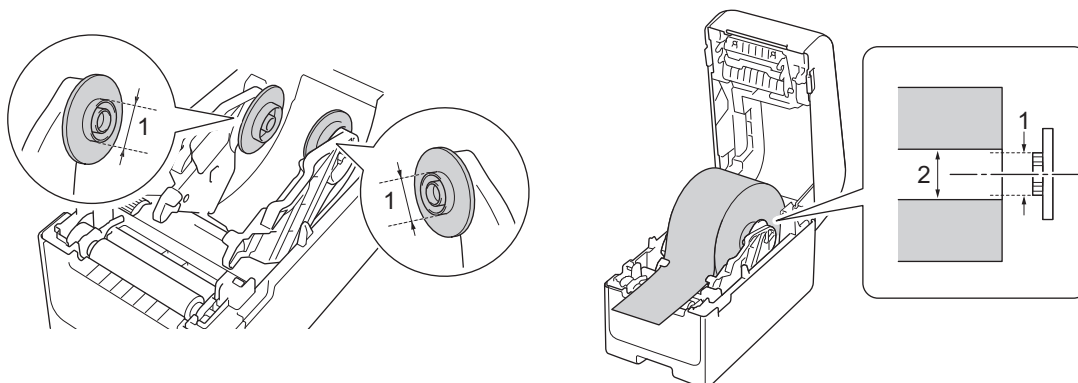
- [Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki \(Windows\): ustawienia urządzenia](#)

Ładowanie rolki nośnika

- Zmiana uchwytu rolki nośnika w celu użycia rolki o niestandardowym rozmiarze
- Ładowanie rolki nośnika
- Ładowanie etykiet harmonijkowych
- Ładowanie rolki o dużej średnicy
- Ładowanie rolki do drukarki z zespołem odklejarki
- Ładowanie rolki do drukarki z zespołem obcinaka
- Ładowanie rolki bez podkładu

Zmiana uchwyty rolki nośnika w celu użycia rolki o niestandardowym rozmiarze

Jeśli wypukła część uchwyty rolki nośnika pasuje do wewnętrznej średnicy rdzenia papieru na rolce, rolka nadaje się do użyciu. Użycie uchwyty rolki nośnika blisko wewnętrznej średnicy rdzenia papieru na rolce zapewnia bardziej stabilne podawanie nośnika.



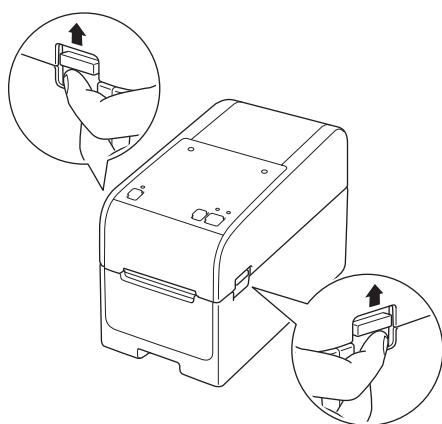
1. Średnica zewnętrzna wypukłej części uchwyty rolki nośnika
2. Średnica wewnętrzna rdzenia papieru na rolce nośnika

Uchwyty rolki o średnicy rdzenia 25,4 mm / 34,9 mm zostały zamontowane fabrycznie.

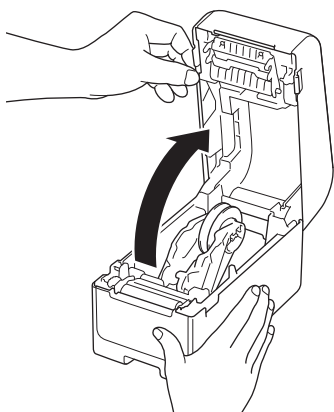


- W zestawie znajduje się uchwyt rolki nośnika dla średnic rdzenia 12,7 mm / 19 mm. Skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother, aby uzyskać informacje na temat uchwyty rolki nośnika zgodnych z innymi średnicami rdzenia.
- Rozmiary rdzenia rolki są oznaczone na uchwyty rolki nośnika.

1. Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.
2. Pociągnij dźwignie zwalniające po obu stronach drukarki, aby odblokować pokrywę komory rolki.



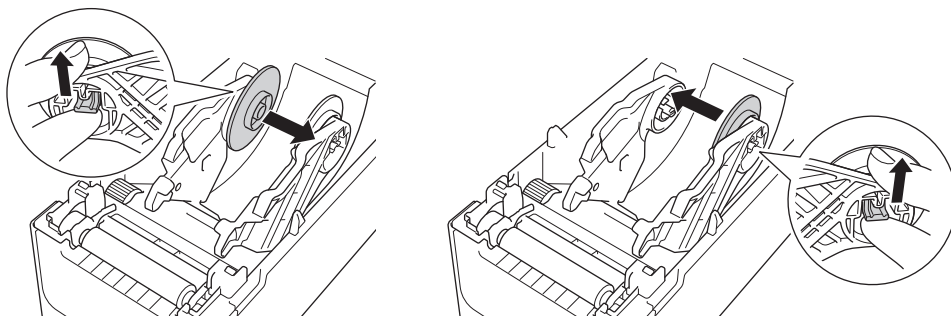
3. Chwyć drukarkę z przodu i mocno unieś pokrywę komory rolki, aby ją otworzyć.



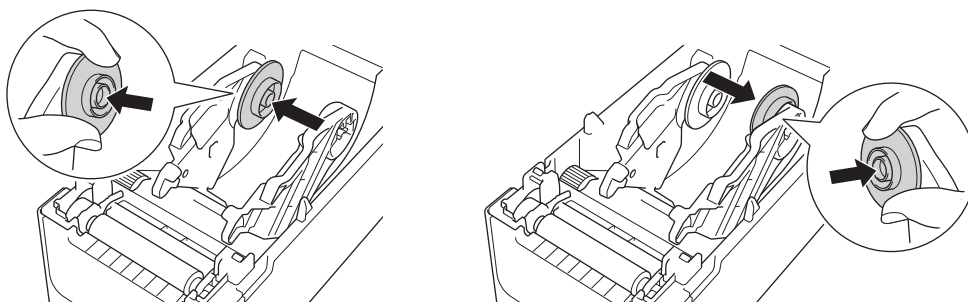
UWAGA

Nie należy dotykać listwy odrywającej dłońmi. Może to prowadzić do obrażeń ciała.

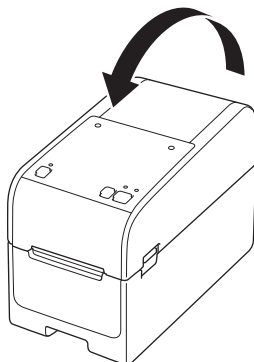
4. Pociągnij dźwignię prowadnicy rolki w górę, aby wyjąć uchwyt rolki nośnika. Czynność tę należy wykonać dla obu prowadnic rolek.



5. Wyrównaj środkowy trzpień prowadnicy rolki z otworem w uchwycie rolki nośnika, a następnie wepchnij uchwyt rolki nośnika na prowadnicę rolki w celu zamontowania go. Czynność tę należy wykonać dla obu prowadnic rolek.



6. Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania.



UWAGA

Należy zachować ostrożność podczas zamykania pokrywy komory rolki. Istnieje ryzyko wystąpienia obrażeń, jeśli palec zostanie przyciśnięty pomiędzy górną a dolną częścią pokrywy.

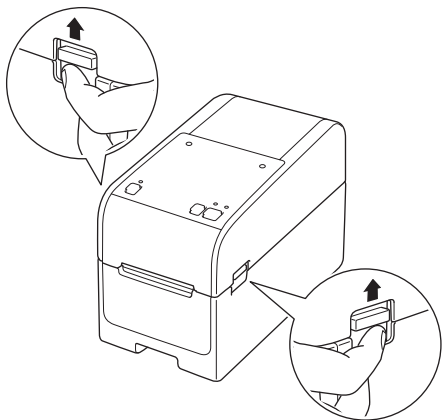


Powiązane informacje

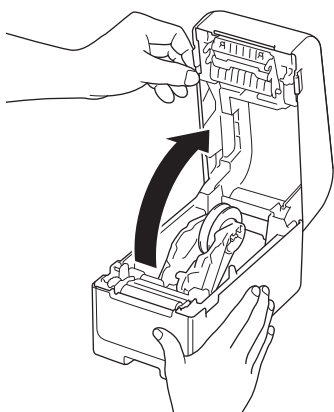
- Ładowanie rolki nośnika
-

Ładowanie rolki nośnika

1. Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.
2. Pociągnij dźwignie zwalniające po obu stronach drukarki, aby odblokować pokrywę komory rolki.



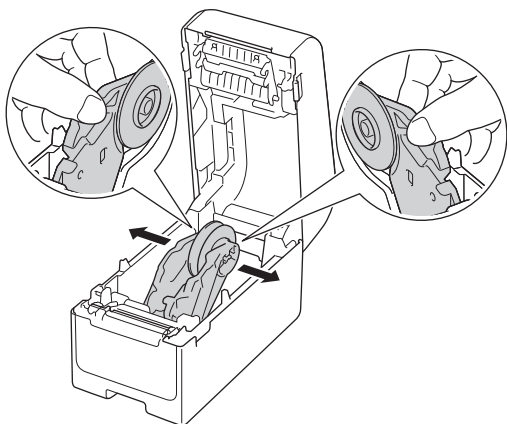
3. Chwyc drukarkę z przodu i mocno unieś pokrywę komory rolki, aby ją otworzyć.



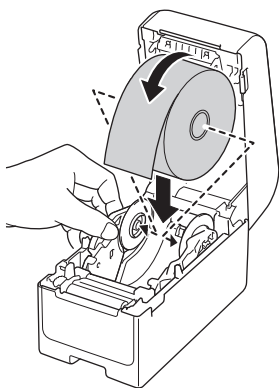
UWAGA

Nie należy dotykać listwy odrywającej dłońmi. Może to prowadzić do obrażeń ciała.

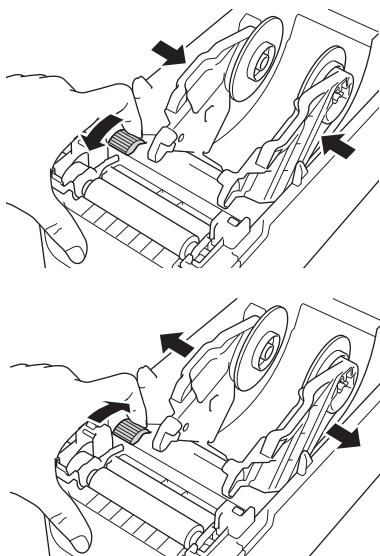
4. Rozsuń obie prowadnice rolki.



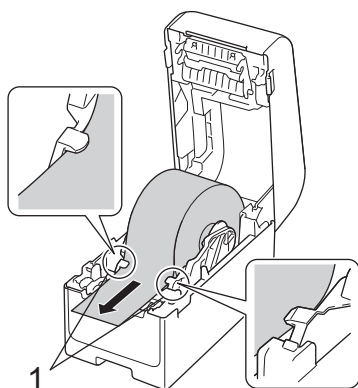
5. Włóż rolkę tak, aby powierzchnia drukowania etykiety znajdowała się na górze, jak pokazano na ilustracji.



Obróć pokrętkę regulatora, aby zablokować prowadnice rolki w odpowiedniej pozycji.



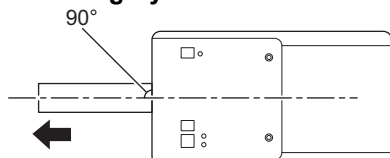
6. Podawaj koniec papieru podkładowego pod wypustkami prowadnicy nośnika (1).
Upewnij się, że etykieta nieznacznie wystaje z wyjścia etykiet.



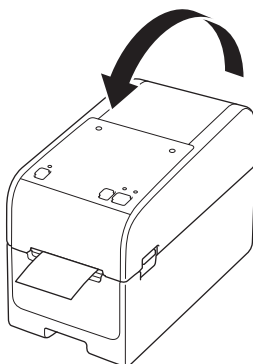
INFORMACJA

W przypadku korzystania z nośników o szerokości 22,9 mm lub mniejszej upewnij się, że nośnik wychodzący z wyjścia etykiet nie jest przechylony, aby uniknąć podawania etykiet pod ukosem.

Widok z góry



7. Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania.



UWAGA

Należy zachować ostrożność podczas zamykania pokrywy komory rolki. Istnieje ryzyko wystąpienia obrażeń, jeśli palec zostanie przyciśnięty pomiędzy górną a dolną częścią pokrywy.

WAŻNE

- Nie pozostawiaj w drukarce żadnych wydrukowanych etykiet. Może to spowodować zacięcie etykiet.
- Gdy drukarka nie jest używana, wyjmij z niej rolki i zamknij pokrywę komory rolki.

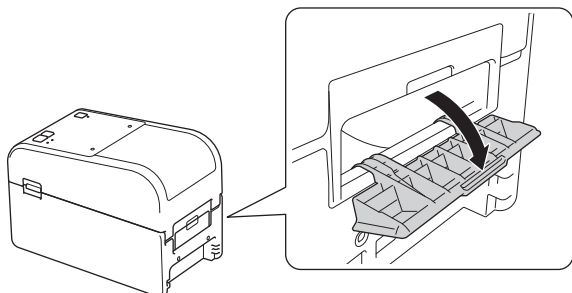


Powiązane informacje

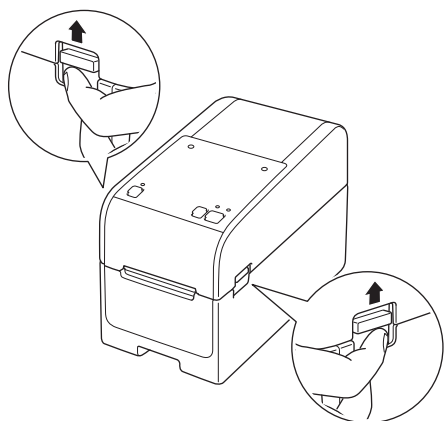
- Ładowanie rolki nośnika

Ładowanie etykiet harmonijkowych

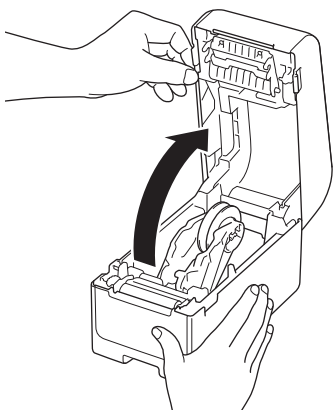
1. Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.
2. Otwórz pokrywę tylnego portu podawania.



3. Pociągnij dźwignie zwalniające po obu stronach drukarki, aby odblokować pokrywę komory rolki.



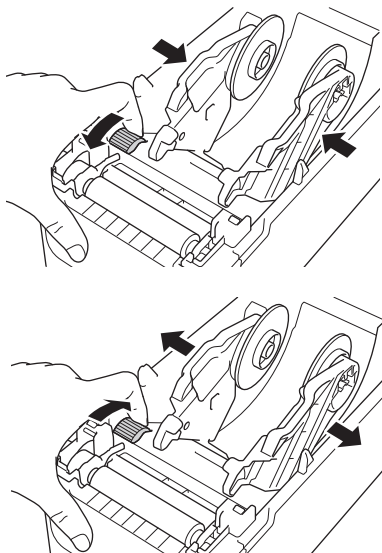
4. Chwyc drukarkę z przodu i mocno unieś pokrywę komory rolki, aby ją otworzyć.



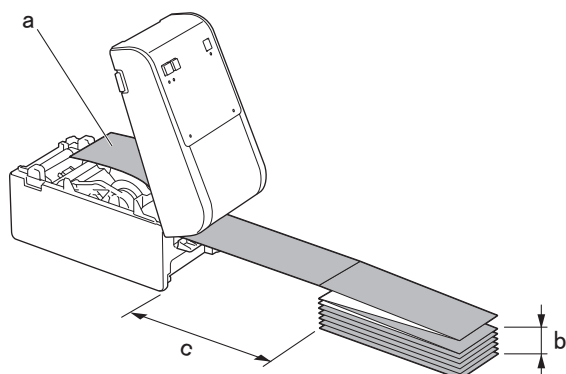
UWAGA

Nie należy dotykać listwy odrywającej dłońmi. Może to prowadzić do obrażeń ciała.

5. Obróć pokrętkę regulatora, aby zablokować prowadnice rolki w odpowiedniej pozycji.



6. Umieść etykiety harmonijkowe w odległości co najmniej jednej długości etykiety od drukarki i podaj pierwszą etykietę harmonijkową przez tylny port podawania, powierzchnią drukowania skierowaną do góry.



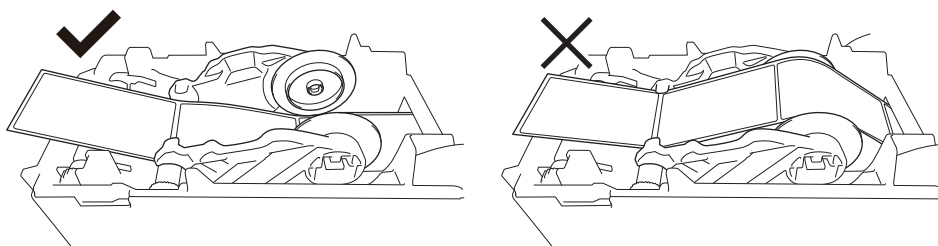
a. Powierzchnia drukowania

b. Maksymalna wysokość etykiety harmonijkowej: 100 mm

c. Minimalna odległość między drukarką a etykietami harmonijkowymi: 150 mm

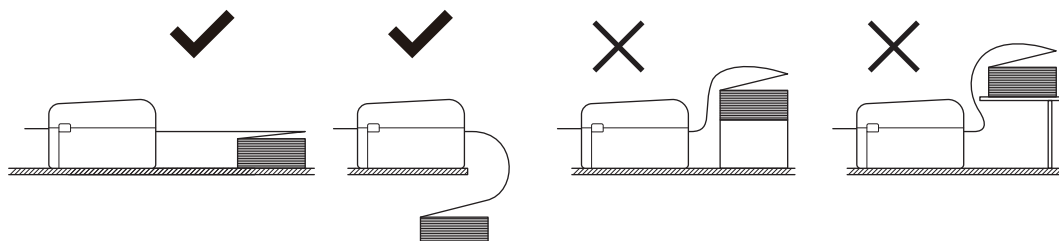


Upewnij się, że etykiety przechodzą pod uchwytem rolki nośnika w sposób przedstawiony ilustracji.

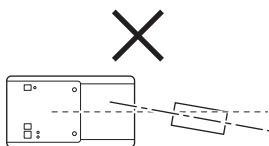


INFORMACJA

- Podaj etykietę harmonijkową stroną drukowania skierowaną do góry.
- Jeśli za drukarką nie ma wystarczająco dużo miejsca, aby umieścić etykiety harmonijkowe w odpowiedniej odległości, można umieścić stos poniżej tylnej części drukarki, ale nie powyżej.



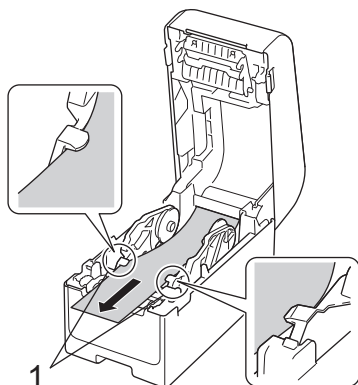
- Upewnij się, że stos etykiet harmonijkowych jest dokładnie wyrównany z tylnym portem podawania drukarki.



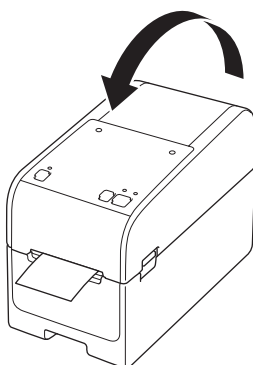
- Nie dopuść, aby etykiety harmonijkowe dotykały kabli podłączonych do drukarki.
- W przypadku napotkania problemów z podawaniem etykiet zwiększ odległość między drukarką a stosem etykiet harmonijkowych.

7. Podawaj koniec papieru podkładowego pod wypustkami prowadnicy nośnika (1).

Upewnij się, że etykieta nieznacznie wystaje z wyjścia etykiet.



8. Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania.



UWAGA

Należy zachować ostrożność podczas zamykania pokrywy komory rolki. Istnieje ryzyko wystąpienia obrażeń, jeśli palec zostanie przyciśnięty pomiędzy górną a dolną częścią pokrywy.

WAŻNE

- Nie pozostawiaj w drukarce żadnych wydrukowanych etykiet. Może to spowodować zacięcie etykiet.
- Gdy drukarka nie jest używana, wyjmij z niej nośniki i zamknij pokrywę komory rolki.

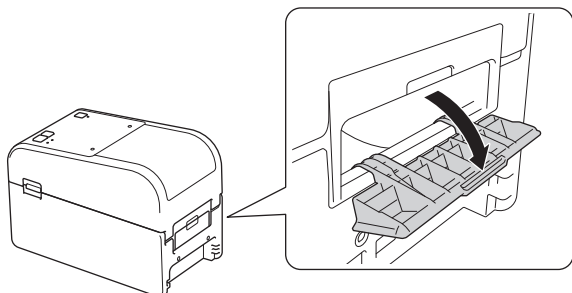


Powiązane informacje

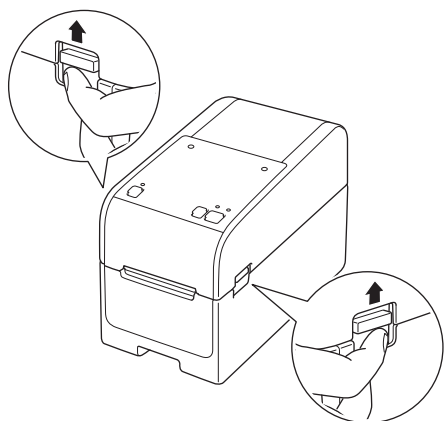
- Ładowanie rolki nośnika

Ładowanie rolki o dużej średnicy

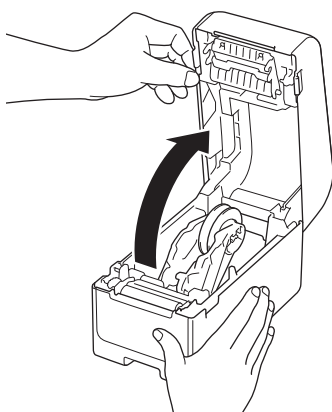
1. Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.
2. Otwórz pokrywę tylnego portu podawania.



3. Pociągnij dźwignie zwalniające po obu stronach drukarki, aby odblokować pokrywę komory rolki.



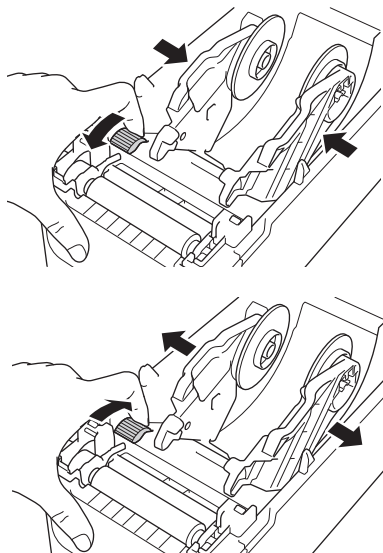
4. Chwyc drukarkę z przodu i mocno unieś pokrywę komory rolki, aby ją otworzyć.



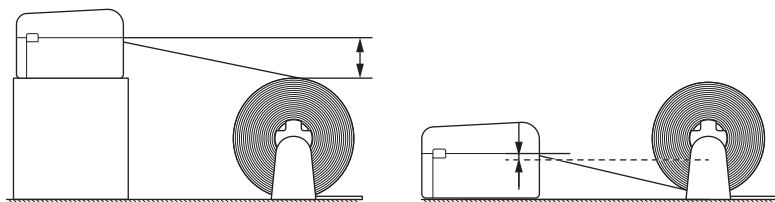
UWAGA

Nie należy dotykać listwy odrywającej dłońmi. Może to prowadzić do obrażeń ciała.

5. Obróć pokrętkę regulatora, aby zablokować prowadnice rolki w odpowiedniej pozycji.

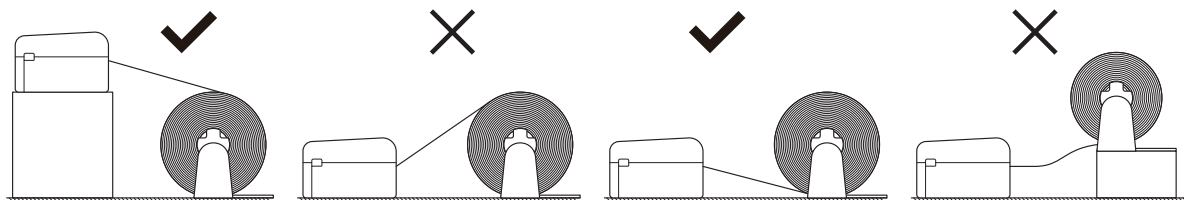


6. Włóż pierwszą etykietę, powierzchnią drukowania skierowaną do góry, przez tylny port podawania.¹

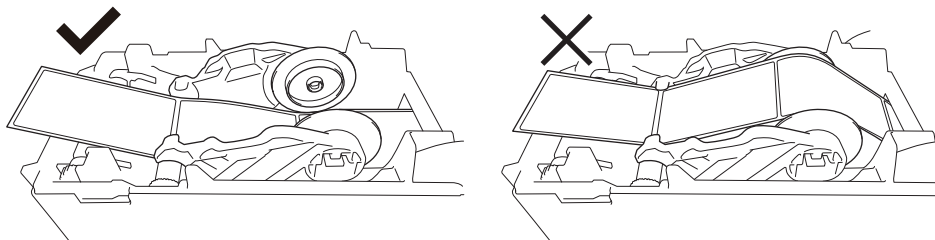


INFORMACJA

- Ustaw drukarkę i zewnętrzny uchwyt rolki w taki sposób, aby górna część tylnego portu podawania drukarki znajdowała się wyżej niż pozycja wysuwania rolki nośnika.



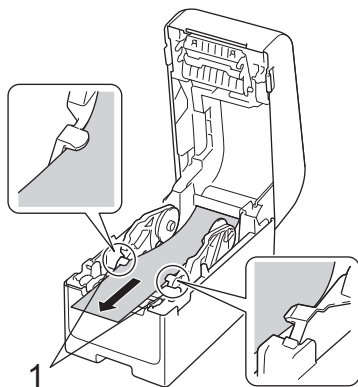
- Umieść rolę powierzchnią drukowania skierowaną do góry.
- Nie dopuść, aby rolka zewnętrzna dotykała kabli podłączonych do drukarki.
- W zależności od rozmiaru rolki i metody instalacji, rolka może ulec przeciążeniu i nie być w stanie podawać etykiet/nośnika. W takim przypadku należy zmniejszyć prędkość drukowania.
- Upewnij się, że etykiety przechodzą pod uchwytem rolki nośnika w sposób przedstawiony ilustracji.



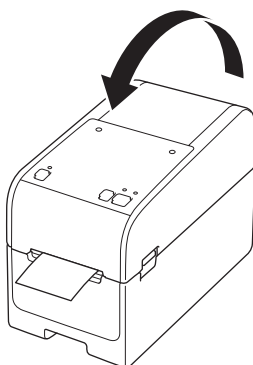
7. Podawaj koniec papieru podkładowego pod wypustkami prowadnicy nośnika (1).

Upewnij się, że etykieta nieznacznie wystaje z wyjścia etykiet.

¹ Podczas drukowania etykiet wycinanych upewnij się, że pozycja wysuwania etykiety znajduje się niżej niż tylny port podawania. W przypadku podawania od góry przednia krawędź etykiety wycinanej może zaczepić się o górną część tylnego portu podawania, odkleić się od podkładu i zablokować drukarkę. Zalecamy sprawdzanie rolki za każdym razem, gdy drukowane są etykiety wycinane, aby potwierdzić prawidłową pozycję wysuwania etykiet i wysokość tylnego portu podawania, jak pokazano na ilustracji.



8. Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania.



UWAGA

Należy zachować ostrożność podczas zamykania pokrywy komory rolki. Istnieje ryzyko wystąpienia obrażeń, jeśli palec zostanie przyciśnięty pomiędzy górną a dolną częścią pokrywy.

WAŻNE

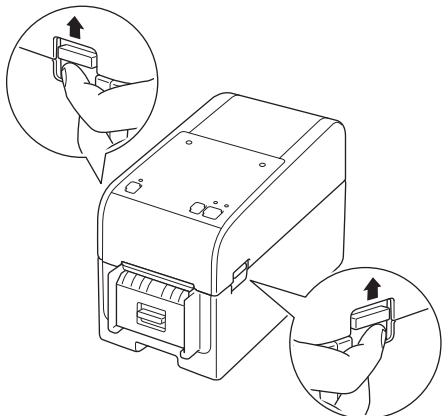
- Nie pozostawiaj w drukarce żadnych wydrukowanych etykiet. Może to spowodować zacięcie etykiet.
- Gdy drukarka nie jest używana, wyjmij z niej nośniki i zamknij pokrywę komory rolki.

Powiązane informacje

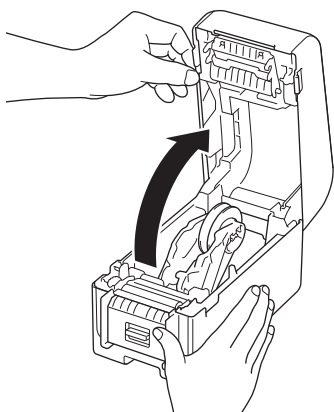
- [Ładowanie rolki nośnika](#)

Ładowanie rolki do drukarki z zespołem odklejarki

1. Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.
2. Pociągnij dźwignie zwalniające po obu stronach drukarki, aby odblokować pokrywę komory rolki.



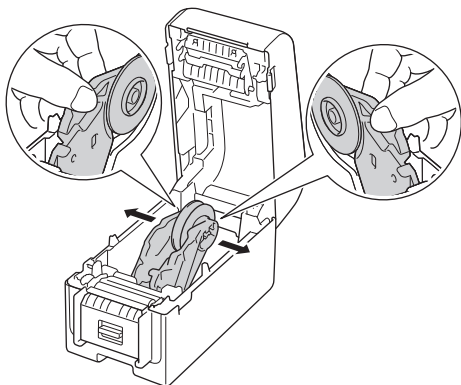
3. Chwyc drukarkę z przodu i mocno unieś pokrywę komory rolki, aby ją otworzyć.



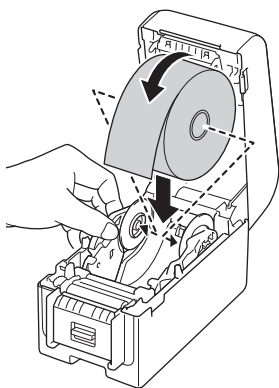
UWAGA

Nie należy dotykać listwy odrywającej dłońmi. Może to prowadzić do obrażeń ciała.

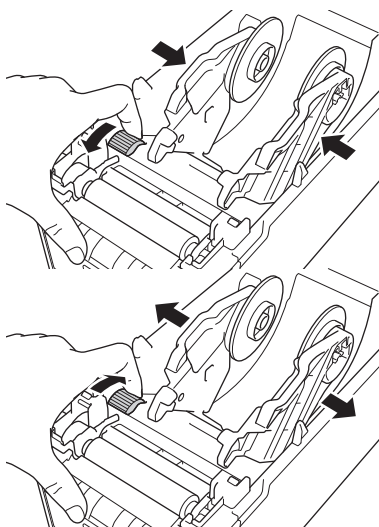
4. Rozsuń obie prowadnice rolki.



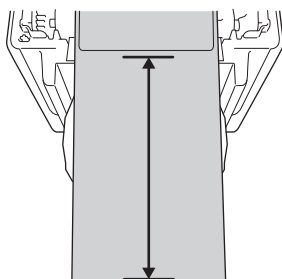
5. Włóż rolkę tak, aby powierzchnia drukowania etykiety znajdowała się na górze, jak pokazano na ilustracji.



Obróć pokrętko regulatora, aby zablokować prowadnice rolki w odpowiedniej pozycji.

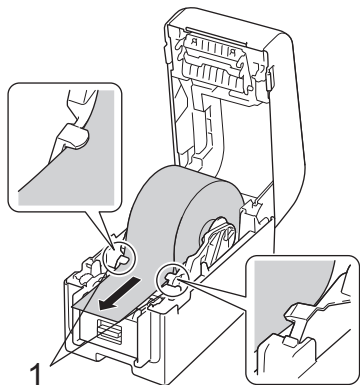


6. Odklej pierwszą etykietę od przodu do tyłu.



Zaleca się zachowanie odległości 100 mm lub większej od końca papieru podkładowego do końca etykiety.

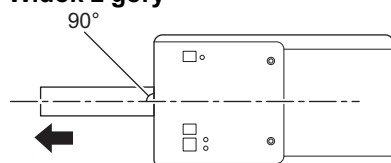
7. Podawaj koniec papieru podkładowego pod wypustkami prowadnicy nośnika (1).



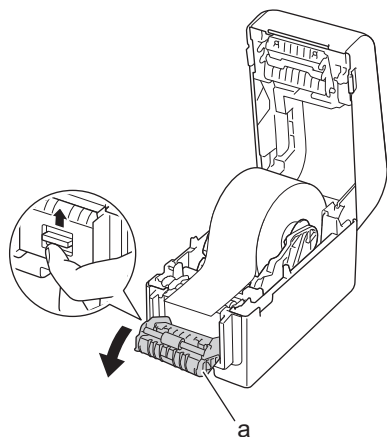
INFORMACJA

W przypadku korzystania z nośników o szerokości 22,9 mm lub mniejszej upewnij się, że nośnik wychodzący z wyjścia etykiet nie jest przechylony, aby uniknąć podawania etykiet pod ukosem.

Widok z góry

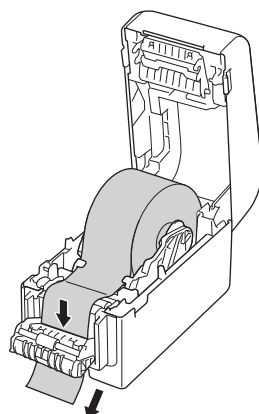


8. Otwórz drzwiczki odklejarki.

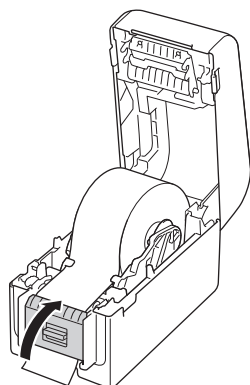


- a. Drzwiczki odklejarki

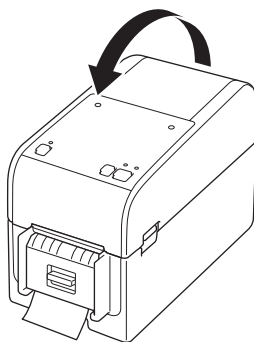
9. Przełóż kraweź papieru podkładowego przez szczelinę w drzwiczkach odklejarki.



10. Zamknij drzwiczki odklejarki.



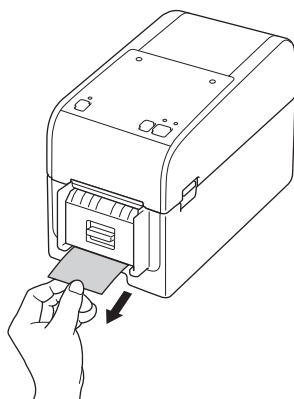
11. Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania.



UWAGA

Należy zachować ostrożność podczas zamykania pokrywy komory rolki. Istnieje ryzyko wystąpienia obrażeń, jeśli palec zostanie przyciśnięty pomiędzy górną a dolną częścią pokrywy.

12. Delikatnie pociągnij papier podkładowy wychodzący ze szczeliny wysuwania papieru, aż się zatrzyma. Pozwoli to zminimalizować luz rolki.



13. Ustaw opcję odklejarki w sterowniku drukarki na komputerze.

- a. Kliknij **Start > Ustawienia > Urządzenia > Drukarki i skanery**. Wybierz drukarkę, którą chcesz skonfigurować, a następnie kliknij **Otwórz kolejkę**. Kliknij **Drukarka > Preferencje drukowania**.
- b. Zaznacz pole wyboru **Funkcja Odklejania**.
- c. Kliknij **OK**.

WAŻNE

- Nie pozostawiaj w drukarce żadnych wydrukowanych etykiet. Może to spowodować zacięcie etykiet.
- Gdy drukarka nie jest używana, wyjmij z niej rolki i zamknij pokrywę komory rolki.



Powiązane informacje

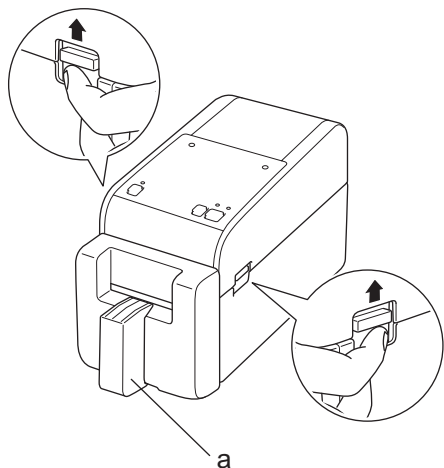
- Ładowanie rolki nośnika

Ładowanie rolki do drukarki z zespołem obcinaka



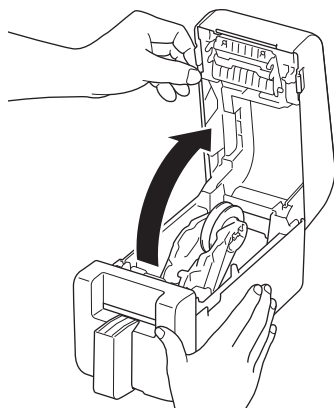
W przypadku etykiet o długości przekraczającej 100 mm należy zamontować wspornik etykiet.

1. Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.
2. Pociągnij dźwignie zwalniające po obu stronach drukarki, aby odblokować pokrywę komory rolki.



a. Wspornik etykiet

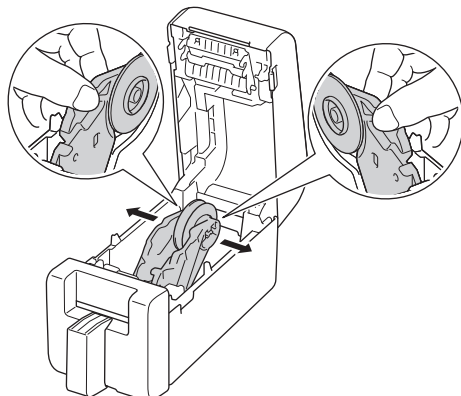
3. Chwyc drukarkę z przodu i mocno unieś pokrywę komory rolki, aby ją otworzyć.



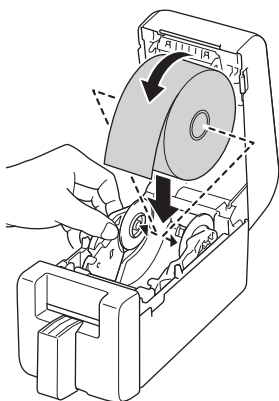
UWAGA

Nie należy dotykać listwy odrywającej dłońmi. Może to prowadzić do obrażeń ciała.

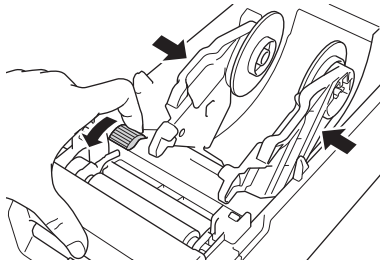
4. Rozsuń obie prowadnice rolki.



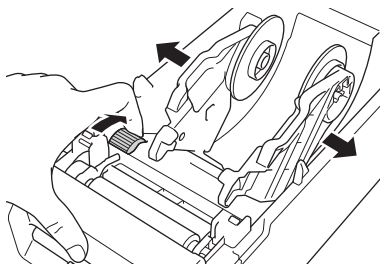
5. Włóż rolkę tak, aby powierzchnia drukowania etykiety znajdowała się na górze, jak pokazano na ilustracji.



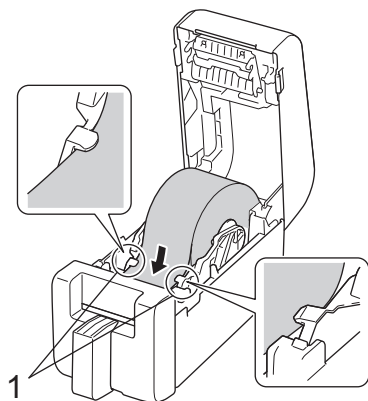
- Obróć pokrętko regulatora, aby zablokować prowadnice rolki w odpowiedniej pozycji.



- Podczas drukowania na etykietach ciągłych mogą wystąpić zmarszczenia – w zależności od używanej rolki i środowiska drukowania. W takim przypadku obróć pokrętko regulatora w stronę tylnej części drukarki, aby zwiększyć odstęp między prowadnicami rolki.



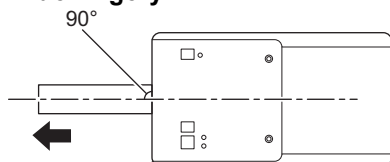
6. Podawaj koniec papieru podkładowego pod wypustkami prowadnicy nośnika (1).



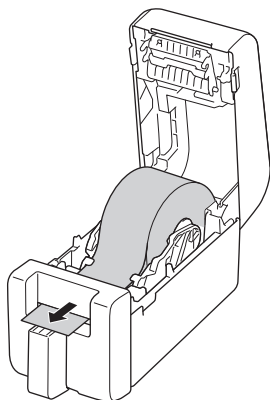
INFORMACJA

W przypadku korzystania z nośników o szerokości 22,9 mm lub mniejszej upewnij się, że nośnik wychodzący z wyjścia etykiet nie jest przechylony, aby uniknąć podawania etykiet pod ukosem.

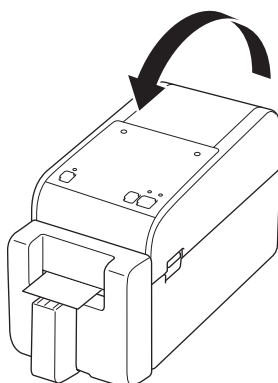
Widok z góry



7. Przełóż koniec rolki przez szczelinę w obcinaku.



8. Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania.



⚠ UWAGA

Należy zachować ostrożność podczas zamykania pokrywy komory rolki. Istnieje ryzyko wystąpienia obrażeń, jeśli palec zostanie przyciśnięty pomiędzy górną a dolną częścią pokrywy.

WAŻNE

- Nie pozostawiaj w drukarce żadnych wydrukowanych etykiet. Może to spowodować zacięcie etykiet.
- Gdy drukarka nie jest używana, wyjmij z niej rolki i zamknij pokrywę komory rolki.



Powiązane informacje

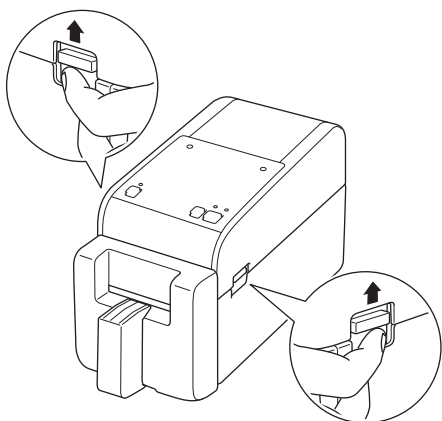
- Ładowanie rolki nośnika

Ładowanie rolki bez podkładu

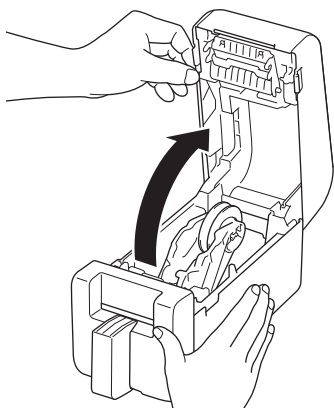
Aby wyświetlić wszystkie obsługiwane rolki nośnika, zaimportuj listę obsługiwanych rolek bez podkładu z **Konfiguracja formatu papieru** w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, >> *Powiązane tematy: Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki (Windows): konfiguracja formatu papieru*

Listę obsługiwanych rolek bez podkładu można również pobrać ze strony <https://support.brother.com/g/d/f4fi/l>.

1. Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.
2. Pociągnij dźwignie zwalniające po obu stronach drukarki, aby odblokować pokrywę komory rolki.



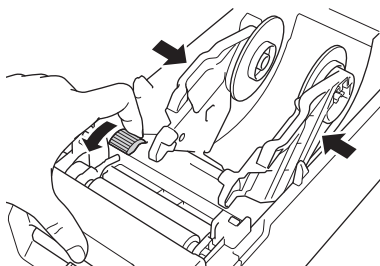
3. Chwyc drukarkę z przodu i mocno unieś pokrywę komory rolki, aby ją otworzyć.

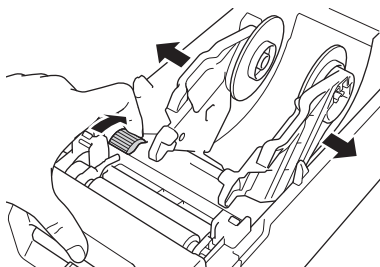


UWAGA

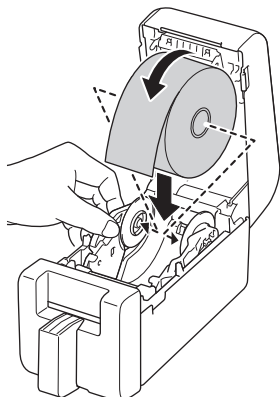
Nie należy dotykać listwy odrywającej dłońmi. Może to prowadzić do obrażeń ciała.

4. Obróć pokrętkę regulatora, aby zablokować prowadnice rolki w odpowiedniej pozycji.

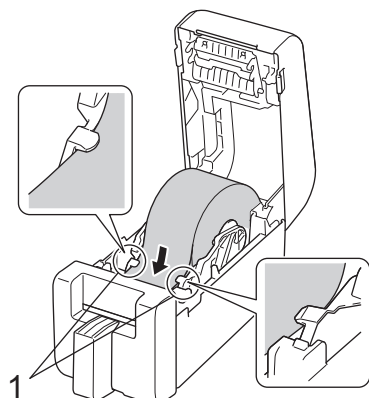




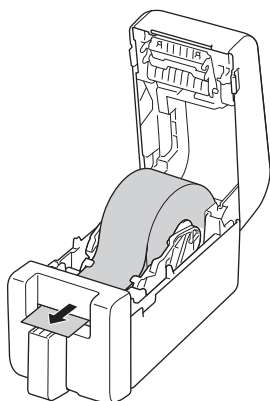
5. Włóż rolkę tak, aby powierzchnia drukowania etykiety znajdowała się na górze, jak pokazano na ilustracji.



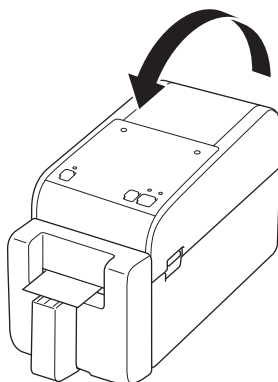
6. Podawaj koniec papieru podkładowego pod wypustkami prowadnicy nośnika (1).



7. Przelóż koniec rolki przez szczelinę w obcinaku.



8. Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania.



UWAGA

Należy zachować ostrożność podczas zamykania pokrywy komory rolki. Istnieje ryzyko wystąpienia obrażeń, jeśli palec zostanie przyciśnięty pomiędzy górną a dolną częścią pokrywy.

WAŻNE

- Nie pozostawiaj w drukarce żadnych wydrukowanych etykiet. Może to spowodować zacięcie etykiet.
- Gdy drukarka nie jest używana, wyjmij z niej rolki i zamknij pokrywę komory rolki.

INFORMACJA

- W przypadku drukowania wielu etykiet należy zawsze usunąć ostatnio wydrukowaną etykietę, aby umożliwić wydrukowanie kolejnej etykiety.
- Jeśli papier rolki zaciął się wewnątrz drukarki, otwórz pokrywę komory rolki i ostrożnie wyjmij papier. Nie wyciągaj papieru z urządzenia przy użyciu siły.



Powiązane informacje

- [Ładowanie rolki nośnika](#)

Powiązane tematy:

- [Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki \(Windows\): konfiguracja formatu papieru](#)

Dostosowanie pozycji czujnika

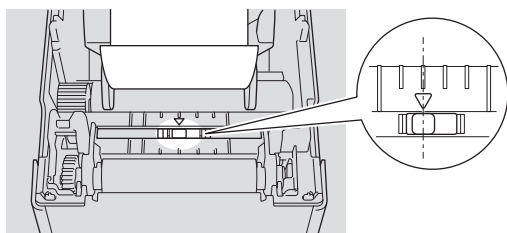
W przypadku korzystania z dowolnego nośnika należy dostosować pozycję czujnika drukarki w zależności od typu używanego nośnika. Oprócz rolek nośnika opisanych w niniejszej instrukcji obsługi można użyć innych rodzajów rolek.

- >> Pozycja czujnika dla etykiet wycinanych bez czarnych znaczników
- >> Pozycja czujnika dla etykiet wycinanych z czarnymi znacznikami
- >> Pozycja czujnika dla papieru do druku paragonów bez czarnych znaczników
- >> Pozycja czujnika dla nośników z czarnymi znacznikami
- >> Pozycja czujnika dla nośników z otworami
- >> Pozycja czujnika dla opasek

Pozycja czujnika dla etykiet wycinanych bez czarnych znaczników

Czujnik transmisji/przerwy wykrywa początek etykiety i podaje etykietę we właściwej pozycji.

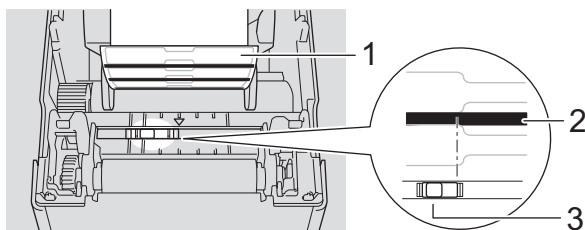
Wyrównaj suwak z oznaczeniem ▼ na drukarce. Po ustawieniu w prawidłowej pozycji usłyszysz kliknięcie.



Pozycja czujnika dla etykiet wycinanych z czarnymi znacznikami

Czujnik refleksyjny / czarnego znacznika wykrywa znacznik i podaje nośnik we właściwej pozycji.

Ustaw suwak, jak pokazano na ilustracji.



1. Tył nośnika
2. Czarny znacznik
3. Czujnik refleksyjny / czarnego znacznika

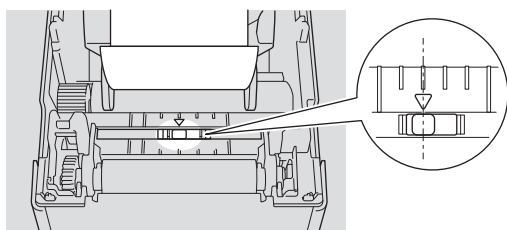


Należy się upewnić, że czujnik refleksyjny / czarnego znacznika nie jest ustawiony w pozycji przerwy na etykiecie.

Pozycja czujnika dla papieru do druku paragonów bez czarnych znaczników

Czujnik refleksyjny / czarnego znacznika wykrywa koniec rolki papieru.

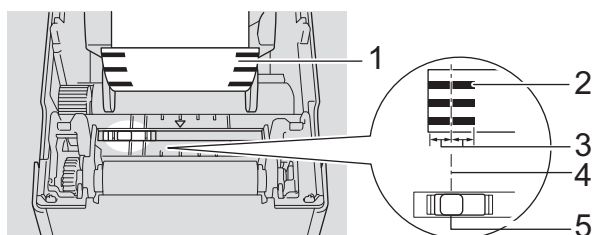
Wyrównaj suwak z oznaczeniem ▼ na drukarce. Po ustawieniu w prawidłowej pozycji usłyszysz kliknięcie.



Pozycja czujnika dla nośników z czarnymi znacznikami

Czujnik refleksyjny / czarnego znacznika wykrywa znacznik i podaje nośnik we właściwej pozycji.

Ustaw suwak na środku czarnego znacznika w sposób przedstawiony na ilustracji.



1. Tył nośnika
2. Czarny znacznik
3. Co najmniej 4 mm

Upewnij się, że po lewej i prawej stronie od środka czarnego znacznika są co najmniej 4 mm odległości.

4. Wyrównanie środka czarnego znacznika
5. Czujnik refleksyjny / czarnego znacznika

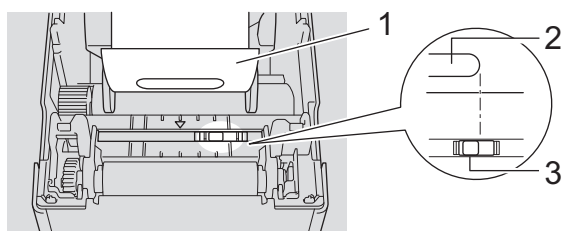


Korzystając z nośnika o maksymalnej szerokości 63 mm, należy ustawić czarny znacznik w odległości co najmniej 10 mm od prawej i lewej krawędzi papieru, aby umożliwić czujnikowi refleksyjnemu / czarnego znacznika wykrycie czarnego znacznika. Jeżeli czarny znacznik jest zbyt krótki, czujnik refleksyjny / czarnego znacznika nie może go wykryć.

Pozycja czujnika dla nośników z otworami

Czujnik refleksyjny / czarnego znacznika wykrywa otwór i podaje nośnik we właściwej pozycji.

Ustaw suwak, jak pokazano na ilustracji.

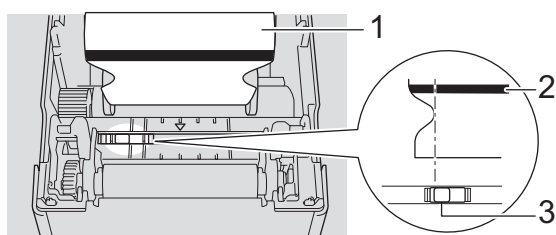


1. Tył nośnika
2. Otwór w nośniku
3. Czujnik refleksyjny / czarnego znacznika

Pozycja czujnika dla opasek

Czujnik refleksyjny / czarnego znacznika wykrywa znacznik i podaje nośnik we właściwej pozycji.

Ustaw suwak, jak pokazano na ilustracji.



1. Tył nośnika
2. Czarny znacznik
3. Czujnik refleksyjny / czarnego znacznika



Powiązane informacje

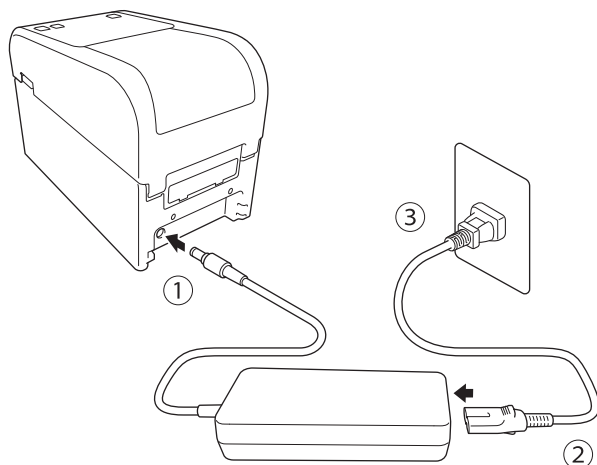
- [Konfigurowanie drukarki](#)

Powiązane tematy:

- [Automatyczna konfiguracja nośnika](#)

Podłączanie przewodu zasilającego

1. Podłącz zasilacz sieciowy do drukarki.
2. Podłącz przewód zasilający do zasilacza sieciowego.
3. Podłącz wtyczkę zasilacza sieciowego do gniazda elektrycznego w pobliżu (AC 100-240 V, 50/60 Hz).



Powiązane informacje

- [Konfigurowanie drukarki](#)

Włączanie i wyłączanie zasilania

- Aby włączyć drukarkę, naciśnij przycisk .



Naciśnij przycisk , aby wyrównać końcową krawędź rolki.

Dioda zasilania zaświeci się na zielono.

- Aby wyłączyć drukarkę, naciśnij i przytrzymaj przycisk , dopóki dioda zasilania nie zgaśnie.

INFORMACJA

W przypadku wyłączania drukarki nie odłączaj zasilacza sieciowego i przewodu zasilającego, dopóki dioda zasilania nie zgaśnie.



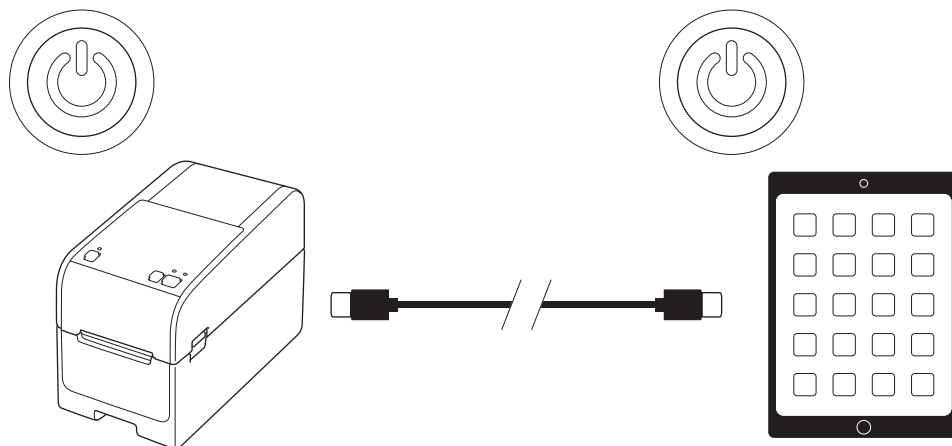
Powiązane informacje

- [Konfigurowanie drukarki](#)

Korzystanie z funkcji zasilania drukarki

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Ta drukarka oferuje funkcję zasilania USB Power Delivery (USB PD) po podłączeniu innych urządzeń do portu USB. Funkcja zasilania nie powinna być używana w zastępstwie rzeczywistej ładowarki. Służy ona wyłącznie do podtrzymywania zasilania urządzeń podłączonych do drukarki.



- Włącz drukarkę i urządzenie, które ma być zasilane, a następnie połącz je za pomocą kabla USB PD.
- Funkcja zasilania drukarki zasila kompatybilne urządzenia USB PD o mocy do 15 W.
- Kabel USB dostarczony z tym produktem służy wyłącznie do przesyłania danych i nie może zasilać innych urządzeń. Aby korzystać z funkcji zasilania, użyj kompatybilnego kabla USB PD (brak w zestawie).
- W przypadku korzystania z tego produktu w celu zasilania urządzenia z systemem iOS/iPadOS użyj kabla dołączonego do urządzenia z systemem iOS/iPadOS.
- Funkcja ta nie gwarantuje zasilania wszystkich urządzeń kompatybilnych z technologią USB PD. Upewnij się, że podłączone urządzenie jest zasilane podczas użytkowania.
- Niektóre kable USB mogą nie być w stanie dostarczyć wystarczającej mocy do podłączonych urządzeń.
- Używaj kabla USB-C® do USB-C o długości 2 m lub mniejszej (brak w zestawie).



Powiązane informacje

- [Konfigurowanie drukarki](#)

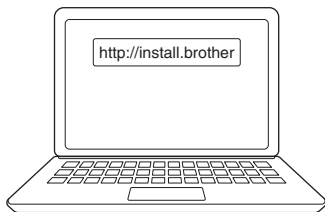
Instalacja oprogramowania

- Instalacja sterowników drukarki i oprogramowania na komputerze
- Podłączanie drukarki do etykiet do komputera

Instalacja sterowników drukarki i oprogramowania na komputerze

Aby drukować z komputera, zainstaluj na nim sterownik drukarki oraz aplikację P-touch Editor.

1. Na pasku adresu wpisz install.brother i pobierz instalator oprogramowania/dokumentacji.



2. Kliknij dwukrotnie pobrany instalator i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

INFORMACJA

- Aby korzystać z zaawansowanych funkcji drukarki, wybierz podczas instalacji żądane dodatkowe oprogramowanie.
- Po podłączeniu drukarki do komputera za pomocą Bluetooth, upewnij się, że w systemie operacyjnym ustawiono transmisję danych Bluetooth na dwukierunkową.



TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA:

W celu podłączenia drukarki do komputera przy użyciu połączenia bezprzewodowego zalecamy wykonanie poniższych czynności:

- Po pierwszym włączeniu drukarki po jej zakupie lub zresetowaniu drukarka automatycznie wejdzie w tryb ustawień bezprzewodowych. Gdy drukarka przejdzie w ten tryb, uruchom pobieranie i instalację oprogramowania.
- Zanotuj wcześniej identyfikator SSID (nazwę sieci) oraz hasło (klucz sieciowy) sieci bezprzewodowej. Jeśli nie możesz znaleźć tych danych, skontaktuj się z administratorem sieci lub producentem bezprzewodowego punktu dostępowego / routera.
- Aby podłączyć drukarkę do komputera za pomocą funkcji Wireless Direct, wybierz połączenie USB podczas instalacji. Na zakończenie instalacji kliknij łącze funkcji Wireless Direct.



TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA:

Aby użyć drukarki z inną metodą łączenia niż wybrana podczas instalacji, użyj ponownie instalatora, by ponownie zainstalować oprogramowanie i sterowniki drukarki, a następnie wybierz nową metodę łączenia.



Powiązane informacje

- [Instalacja oprogramowania](#)
 - [Dostępne aplikacje](#)

Dostępne aplikacje

Windows

Aplikacja	Funkcje
P-touch Editor	Umożliwia projektowanie i drukowanie niestandardowych etykiet przy użyciu wbudowanych narzędzi do rysowania, pozwalających na tworzenie różnych stylów czcionek i tekstu, importowanie obrazów i wstawianie kodów kreskowych.
P-touch Transfer Manager	Umożliwia przysyłanie szablonów oraz innych danych do drukarki i zapisywanie kopii zapasowych danych na komputerze. Ta aplikacja jest instalowana wraz z aplikacją P-touch Editor.
P-touch Library	Służy do zarządzania szablonami P-touch Editor i ich drukowania. Za pomocą aplikacji P-touch Library można drukować szablony. Ta aplikacja jest instalowana wraz z aplikacją P-touch Editor.
P-touch Transfer Express	Umożliwia przysyłanie dokumentów do drukarki. Aby pobrać program instalacyjny, przejdź na stronę Pobieranie swojego modelu w witrynie Brother support pod adresem support.brother.com .
P-touch Update Software	Służy do aktualizowania oprogramowania użytkowego i sprzętowego do najnowszych wersji.
Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki (Printer Setting Tool)	Umożliwia konfigurację ustawień drukarki z komputera. • Communication Settings (Ustawienia komunikacji) • Ustawienia urządzenia • Ustawienia P-touch Template • Konfiguracja formatu papieru
BRAdmin Professional	Wykrywa drukarkę w sieci i umożliwia konfigurowanie zaawansowanych ustawień oraz przeprowadzanie aktualizacji z komputera.
Font Manager	Umożliwia transfer czcionek do drukarki i usuwanie czcionek z drukarki. Za pomocą różnych poleceń druku można uzyskać dostęp do przesłanych czcionek i drukować z ich wykorzystaniem. Narzędzie Font Manager jest dostępne na stronie Brother Developer Center (https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html).  Uprawnienia do czcionek Korzystając z czcionek, użytkownik jest zobowiązany przestrzegać wszystkich warunków określonych przez prawowitego właściciela danej czcionki. Przed pobraniem czcionek użytkownik jest zobowiązany do potwierdzenia, że posiada właściwe licencje uprawniające do korzystania z czcionek oraz że spełnia warunki, jakimi są objęte.
Status Monitor (TD-2320D/ TD-2350D/ TD-2320DF/ TD-2350DF/ TD-2320DSA/ TD-2350DSA)	Umożliwia sprawdzenie stanu urządzenia z poziomu komputera. Narzędzie Status Monitor jest instalowane automatycznie przy instalowaniu sterownika drukarki.
LabelCLT (narzędzie wiersza poleceń)	Umożliwia przysyłanie oprogramowania sprzętowego do drukarki podłączonej przez USB lub drukarki sieciowej. Szablony i pliki konfiguracyjne zapisane przez każde narzędzie mogą zostać przesłane do drukarki. Aby pobrać narzędzie LabelCLT, przejdź na stronę Pobieranie swojego modelu na stronie Brother support pod adresem support.brother.com .



Powiązane informacje

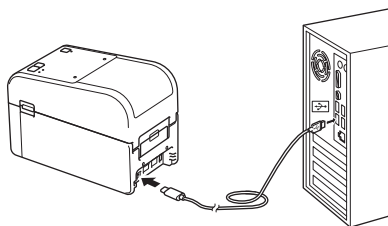
- Instalacja sterowników drukarki i oprogramowania na komputerze

Podłączanie drukarki do etykiet do komputera

- [Podłączanie drukarki do komputera za pomocą kabla USB](#)
- [Podłączanie drukarki do komputera za pośrednictwem Wi-Fi](#)
- [Podłączanie drukarki do komputera za pomocą sieci LAN](#)
- [Podłączanie drukarki do komputera za pośrednictwem funkcji Bluetooth](#)
- [Podłączanie drukarki do komputera za pomocą złącza RS-232C](#)

Podłączanie drukarki do komputera za pomocą kabla USB

1. Przed podłączeniem drukarki za pomocą kabla USB upewnij się, że drukarka jest wyłączona.
2. Podłącz kabel USB do gniazda USB w drukarce etykiet, a następnie do komputera.



3. Włącz drukarkę.



Powiązane informacje

- [Podłączanie drukarki do etykiet do komputera](#)

Podłączanie drukarki do komputera za pośrednictwem Wi-Fi

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA

Dostępne są następujące metody łączenia przez Wi-Fi®:

- >> Za pośrednictwem routera Wi-Fi / punktu dostępowego (tryb infrastruktury)
- >> Bez użycia routera Wi-Fi / punktu dostępowego (Wireless Direct)
- >> Korzystanie z funkcji WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

Za pośrednictwem routera Wi-Fi / punktu dostępowego (tryb infrastruktury)

Tryb infrastruktury umożliwia podłączenie drukarki do komputera lub urządzenia mobilnego za pośrednictwem routera Wi-Fi/punktu dostępowego.

Zanim zaczniesz

Najpierw skonfiguruj ustawienia Wi-Fi drukarki, aby mogła się połączyć z routerem Wi-Fi / punktem dostępowym. Po skonfigurowaniu drukarki komputery i urządzenia mobilne w obrębie sieci uzyskają dostęp do drukarki.

- Przed podłączeniem drukarki do sieci skontaktuj się z administratorem swojego systemu w celu potwierdzenia ustawień sieciowych.
- Aby ponownie skonfigurować ustawienia Wi-Fi lub jeśli status połączenia Wi-Fi drukarki jest nieznany, zresetuj ustawienia Wi-Fi drukarki.

Aby zresetować ustawienia Wi-Fi drukarki >> *Powiązane tematy: Resetowanie drukarki*

- W celu uzyskania najlepszych wyników podczas codziennego drukowania umieść drukarkę jak najbliżej routera Wi-Fi / punktu dostępowego, aby dzieliło je jak najmniej przeszkód. Duże przedmioty i ściany pomiędzy urządzeniami, a także zakłócenia z innych urządzeń elektronicznych mogą wpłynąć na szybkość przesyłania danych drukowania.

1. Zapisz SSID (nazwę sieci) i hasło (klucz sieciowy) routera Wi-Fi / punktu dostępowego.
2. Na drukarce naciśnij przycisk **Menu**, a następnie przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcje:

- a. Wybierz [WLAN]. Naciśnij **OK**.
- b. Wybierz [WLAN (wł./wył.)]. Naciśnij **OK**.
- c. Wybierz [Wł.]. Naciśnij **OK**.

3. Skonfiguruj ustawienia trybu infrastruktury drukarki:

Na drukarce naciśnij przycisk **Menu**, a następnie przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcje:

- a. Wybierz [WLAN]. Naciśnij **OK**.
- b. Wybierz [Tryb sieciowy]. Naciśnij **OK**.
- c. Wybierz [Tryb infrastruktury]. Naciśnij **OK**.
- d. Wybierz [WLAN]. Naciśnij **OK**.
- e. Wybierz [Ręcz. konf. w tr.infrastr.]. Naciśnij **OK** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Gdy połączenie pomiędzy drukarką a routerem Wi-Fi / punktem dostępowym zostanie ustanowione, na ekranie LCD drukarki zostanie wyświetlona ikona  (Wi-Fi). Komputery i urządzenia mobilne znajdujące się w tej samej sieci co drukarka mają teraz dostęp do drukarki.

Bez użycia routera Wi-Fi / punktu dostępowego (Wireless Direct)

Funkcja Wireless Direct umożliwia podłączenie drukarki do komputera lub urządzenia mobilnego bezpośrednio bez użycia routera Wi-Fi/punktu dostępowego. Drukarka pełni wówczas rolę punktu dostępowego Wi-Fi.

1. Potwierdź ustawienia Wireless Direct drukarki:

Na drukarce naciśnij przycisk **Menu**, a następnie przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcje:

- a. Wybierz [WLAN]. Naciśnij **OK**.
- b. Wybierz [Tryb sieciowy]. Naciśnij **OK**.
- c. Wybierz [Tryb Direct]. Naciśnij **OK**.

Na ekranie LCD zostanie wyświetlona ikona Wireless Direct  lub .

2. Na drukarce naciśnij przycisk **Menu**, a następnie przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcje:

- a. Wybierz [WLAN]. Naciśnij **OK**.
- b. Wybierz [WLAN (wł./wył.)]. Naciśnij **OK**.
- c. Wybierz [Wł.]. Naciśnij **OK**.
- d. Wybierz [WLAN]. Naciśnij **OK**.
- e. Wybierz [Stan WLAN]. Naciśnij **OK**.
- f. Wybierz [Tryb Direct]. Naciśnij **OK**.

Na ekranie LCD pojawi się identyfikator SSID drukarki i hasło.

3. Za pomocą komputera lub urządzenia mobilnego wybierz identyfikator SSID drukarki i wprowadź hasło, jeśli jest wymagane.

SSID: DIRECT-*****_TD-2350###

Hasło: 235*****

Gdzie ***** to pięć ostatnich cyfr numeru seryjnego drukarki.

INFORMACJA

- Numer seryjny znajduje się na podstawie drukarki i wewnątrz drukarki obok komory rolki. Numer seryjny można także uzyskać, drukując raport ustawień drukarki. Więcej informacji ►► *Powiązane tematy*
- Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki (Printer Setting Tool) umożliwia zastosowanie ustawień sieciowych dla więcej niż jednej drukarki.
- Gdy używana jest funkcja Wireless Direct, nie można łączyć się z Internetem za pośrednictwem sieci Wi-Fi. Aby móc korzystać z Internetu, połącz drukarkę za pośrednictwem routera Wi-Fi/punktu dostępowego (tryb infrastruktury).
- Zalecamy ustawienie nowego hasła dla funkcji Wireless Direct przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki (Printer Setting Tool), aby zabezpieczyć drukarkę przed nieupoważnionym dostępem.

Korzystanie z funkcji WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

1. Sprawdź, czy router Wi-Fi/punkt dostępowy jest oznaczony symbolem WPS.



2. Umieść drukarkę w zasięgu routera Wi-Fi / punktu dostępowego.

Zasięg może się zmieniać w zależności od otoczenia. Postępuj według instrukcji dołączonych do routera Wi-Fi/punktu dostępowego.

3. Naciśnij przycisk WPS na routerze Wi-Fi/punkcie dostępowym.
4. Na drukarce naciśnij przycisk **Menu**, a następnie przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcje:
 - a. Wybierz [WLAN]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Naciśn. przycisku WPS] lub [Kod PIN WPS]. Naciśnij **OK**.
 - c. Jeśli pojawi się menu wyboru, wybierz [Start].
 - d. Naciśnij **OK**.

Po nawiązaniu połączenia na ekranie LCD drukarki pojawi się ikona Wi-Fi. Komputery i urządzenia mobilne znajdujące się w tej samej sieci co drukarka będą miały dostęp do drukarki.



- Drukarka będzie próbowała nawiązać połączenie przy użyciu funkcji WPS przez dwie minuty. Jeśli w tym czasie zostanie naciśnięty przycisk **OK**, drukarka będzie nadal podejmowała próby połączenia przez kolejne dwie minuty.
- Jeżeli komputer lub urządzenie mobilne obsługuje metodę uwierzytelniania kodem PIN, wybierz [Kod PIN WPS], aby zwiększyć poziom bezpieczeństwa.



Powiązane informacje

- [Podłączanie drukarki do etykiet do komputera](#)

Powiązane tematy:

- [Sprawdzanie ustawień drukarki](#)
- [Resetowanie drukarki](#)

Podłączanie drukarki do komputera za pomocą sieci LAN

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Aby użyć statycznego adresu IP do podłączenia drukarki do przewodowej sieci LAN, zainstaluj sterowniki drukarki oraz Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki, a następnie skonfiguruj ustawienia połączenia z przewodową siecią LAN.

Przewód sieciowy

Musi to być kabel skrętkowy kategorii 5 (lub wyższej) do sieci Fast Ethernet 10BASE-T lub 100BASE-TX.

WAŻNE

Nie należy podłączać tego produktu do sieci LAN, w której występują przepięcia.

1. Upewnij się, że ustawienie sieci Wi-Fi w drukarce jest wyłączone.
2. Jeśli podczas instalacji na ekranie zostaną wyświetlone instrukcje, upewnij się, że przed podłączeniem przewodu LAN drukarka jest wyłączona.
3. Podłącz przewód LAN do gniazda LAN z tyłu drukarki.
4. Włącz drukarkę.



Powiązane informacje

- [Podłączanie drukarki do etykiet do komputera](#)

Podłączanie drukarki do komputera za pośrednictwem funkcji Bluetooth

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA

1. Na drukarce naciśnij przycisk **Menu**, a następnie przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję:
 - a. Wybierz [Bluetooth]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Bluetooth (Wł./Wył.)]. Naciśnij **OK**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Wł.]. Naciśnij **OK**.
Na wyświetlaczu LCD pojawi się .
3. Przy użyciu oprogramowania do zarządzania funkcją Bluetooth w posiadanym urządzeniu wykryj drukarkę. Wybierz nazwę drukarki.
4. Po pomyślnym podłączeniu drukarki kolory ikon zmienią się z  na .



W zależności od modelu, ikony Bluetooth będą wyglądać następująco:  w przypadku  i  w przypadku .



Powiązane informacje

- [Podłączanie drukarki do etykiet do komputera](#)

Podłączanie drukarki do komputera za pomocą złącza RS-232C

Połączenie za pomocą złącza RS-232C wymaga użycia dedykowanego kabla przejściowego (PA-SCA-002).

1. Uruchom Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki.
Kliknij **Start > Brother > Printer Setting Tool**.
2. Kliknij **Ustawienia P-touch Template > Communication Settings (Ustawienia komunikacji)**.
3. Ustaw parametry w oknie **Communication Settings (Ustawienia komunikacji)** w następujący sposób:

Baud rate	Z 4800 b/s na 115200 b/s
Bit Length	7 bitów lub 8 bitów
Parity	None , Odd , lub Even
Busy Control	DTR lub XON/XOFF



Aby korzystać z połączenia RS-232C, wymagana jest zmiana innych ustawień, np. prędkości transmisji. Ustawienia portu szeregowego tej drukarki przedstawiono w powyższej tabeli.

4. Kliknij przycisk **Set (Ustaw)**, aby zapisać parametry.



Powiązane informacje

- [Podłączanie drukarki do etykiet do komputera](#)

Tworzenie i drukowanie etykiet przy użyciu komputera

- [Twórz etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor \(Windows\)](#)
- [Tworzenie układów etykiet przy użyciu komputera](#)
- [Drukowanie etykiet przy użyciu aplikacji P-touch Editor \(Windows\)](#)
- [Tworzenie etykiet i drukowanie bez instalowania oprogramowania i sterowników](#)
- [Drukowanie etykiet przy użyciu wielu drukarek w celu skrócenia czasu drukowania \(Windows\)](#)
- [Drukowanie etykiet z kodami kreskowymi za pomocą funkcji Wydruk z przycięciem \(Windows, tylko drukarka 300 DPI\)](#)
- [Drukowanie etykiet przy użyciu sterownika drukarki \(Windows\)](#)

Twórz etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor (Windows)

Przed użyciem drukarki z komputerem z systemem Windows należy zainstalować aplikację P-touch Editor i najnowszy sterownik drukarki na swoim komputerze.

Aby uzyskać najnowsze sterowniki i oprogramowanie, przejdź do strony **Pobieranie** swojego modelu na stronie Brother support pod adresem support.brother.com.

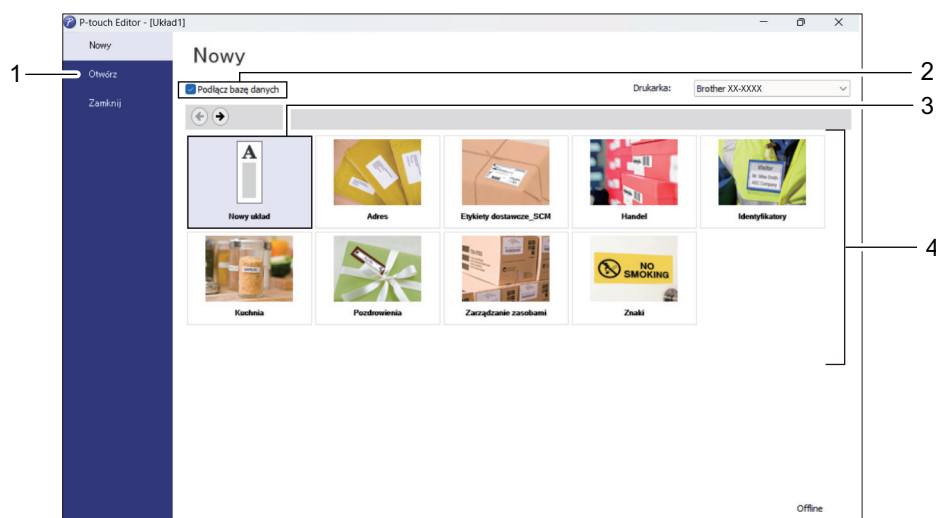
1. Uruchom aplikację P-touch Editor .

Kliknij **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** lub kliknij dwukrotnie ikonę **P-touch Editor** na pulpicie.

INFORMACJA

W zależności od systemu operacyjnego komputera folder Brother P-touch może, ale nie musi, zostać utworzony.

2. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby otworzyć istniejący układ, kliknij **Otwórz** (1).
 - Aby połączyć istniejący układ z bazą danych, zaznacz pole wyboru **Podłącz bazę danych** (2).
 - Aby utworzyć nowy układ, kliknij dwukrotnie panel **Nowy układ** (3) lub kliknij panel **Nowy układ** (3), a następnie kliknij →.
 - Aby utworzyć nowy układ przy użyciu wstępnie ustawionego układu, kliknij dwukrotnie przycisk kategorii (4) lub wybierz przycisk kategorii (4), a następnie kliknij →.

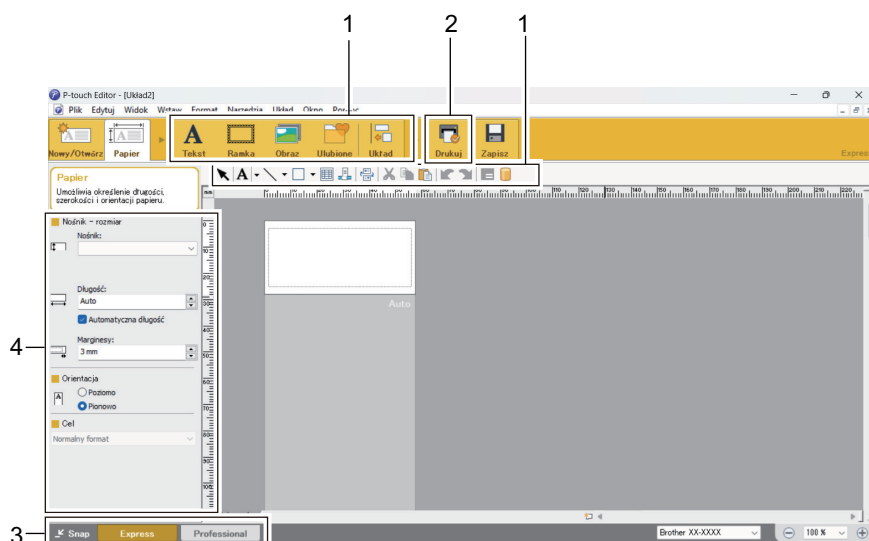


✓ Powiązane informacje

- Tworzenie i drukowanie etykiet przy użyciu komputera
 - Główne okno trybu ekspresowego aplikacji P-touch Editor (Windows)
 - Główne okno trybu profesjonalnego aplikacji P-touch Editor (Windows)
 - Główne okno trybu Snap aplikacji P-touch Editor (Windows)

Główne okno trybu ekspresowego aplikacji P-touch Editor (Windows)

Tryb ekspresowy pozwala szybko tworzyć układy zawierające tekst i obrazy.



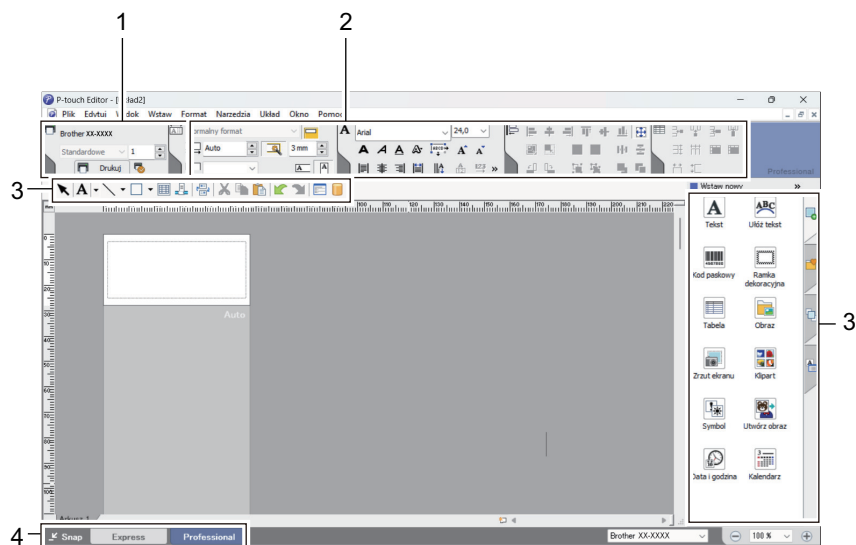
1. Przyciski edycji
2. Przycisk Drukuj
3. Przyciski wyboru trybu pracy
4. Paleta właściwości

✓ Powiązane informacje

- [Twórz etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor \(Windows\)](#)

Główne okno trybu profesjonalnego aplikacji P-touch Editor (Windows)

Tryb profesjonalny pozwala tworzyć układy za pomocą wielu zaawansowanych narzędzi i opcji.



1. Menu drukowania
2. Palety właściwości
3. Boczny pasek
4. Przyciski wyboru trybu pracy

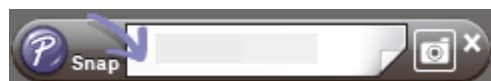
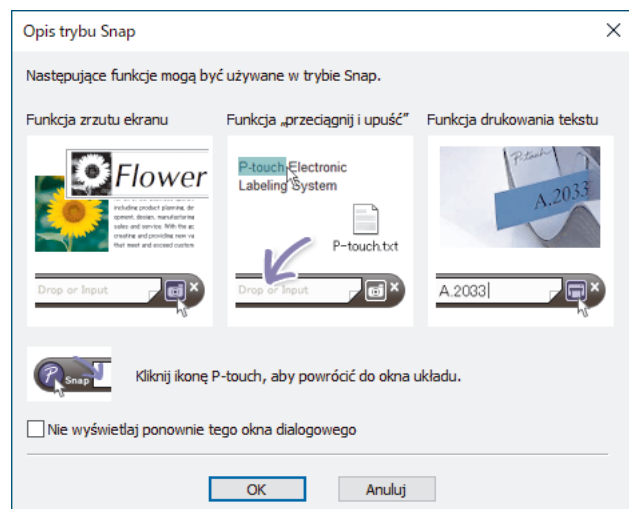


Powiązane informacje

- [Twórz etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor \(Windows\)](#)

Główne okno trybu Snap aplikacji P-touch Editor (Windows)

Tryb Snap pozwala przechwycić fragment ekranu lub cały ekran komputera i wydrukować go jako obraz.



✓ Powiązane informacje

- Twórz etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor (Windows)

Tworzenie układów etykiet przy użyciu komputera

- [Wskazówki dotyczące uzyskiwania lepszych rezultatów drukowania podczas korzystania z aplikacji P-touch Editor](#)
- [Tworzenie szablonu przy użyciu aplikacji P-Touch Editor \(Windows\)](#)
- [Wprowadzanie daty i godziny do etykiety za pomocą aplikacji P-Touch Editor \(Windows\)](#)
- [Łączenie bazy danych z szablonem przy użyciu aplikacji P-Touch Editor \(Windows\)](#)

Wskazówki dotyczące uzyskiwania lepszych rezultatów drukowania podczas korzystania z aplikacji P-touch Editor

1. Zastępowanie czcionek

Jeśli podczas tworzenia szablonu etykiety w aplikacji P-touch Editor zostanie użyta czcionka nieobsługiwana przez drukarkę, drukarka zastąpi ją jedną z wbudowanych czcionek, przez co rezultat drukowania będzie różnił się od obrazu etykiety wyświetlanego w aplikacji P-touch Editor.

Aby zapobiec zastępowaniu czcionek, wybierz czcionkę już zainstalowaną w drukarce lub prześlij czcionkę, której chcesz użyć, do drukarki.

Aby uzyskać informacje na temat przesyłania czcionek, odwiedź stronę support.brother.com i przejdź do strony **Odpowiedzi na często zadawane pytania i rozwiązywanie problemów** swojego modelu.

2. Inne czynniki

Istnieją inne czynniki, które mogą spowodować, że rezultaty drukowania będą różnić się od obrazu etykiety wyświetlanego w aplikacji P-touch Editor. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę support.brother.com i przejdź do strony **Odpowiedzi na często zadawane pytania i rozwiązywanie problemów** swojego modelu.



Powiązane informacje

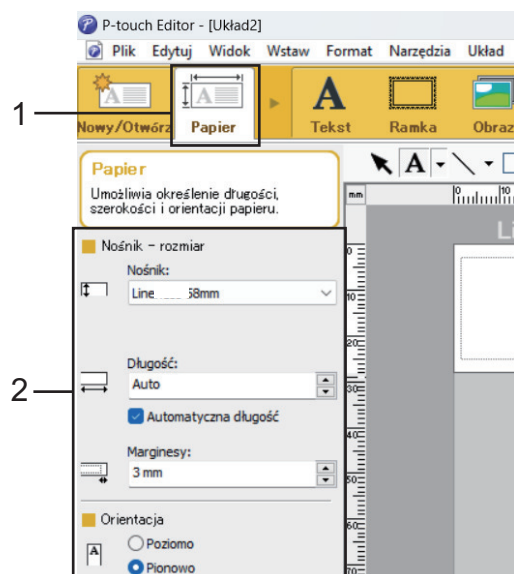
- [Tworzenie układów etykiet przy użyciu komputera](#)

Tworzenie szablonu przy użyciu aplikacji P-Touch Editor (Windows)

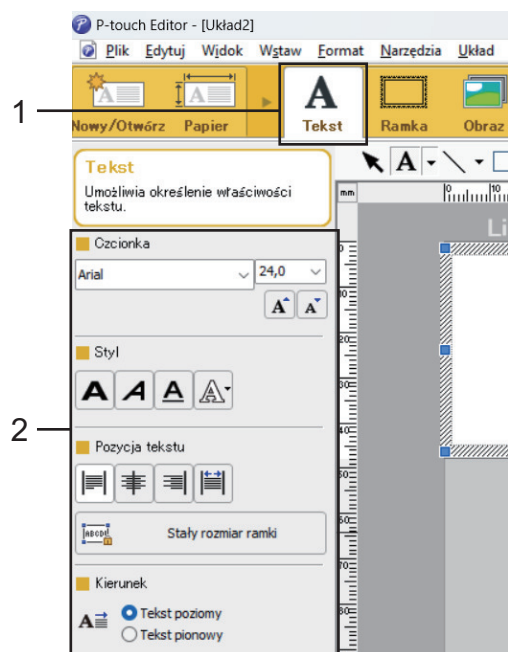
Przed użyciem drukarki z komputerem z systemem Windows należy zainstalować aplikację P-touch Editor i najnowszy sterownik drukarki na swoim komputerze.

Aby uzyskać najnowsze sterowniki i oprogramowanie, przejdź do strony **Pobieranie** swojego modelu na stronie Brother support pod adresem support.brother.com.

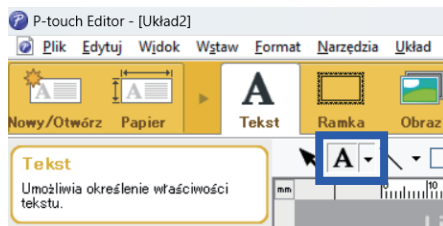
1. Uruchom aplikację P-Touch Editor .
2. Kliknij **Papier** (1), a następnie określ **Nośnik-rozmiar** i **Orientacja** (2). (To okno pojawia się w trybie **Express**).



3. Kliknij **Tekst** (1), a następnie określ **Czcionka**, **Styl** oraz inne informacje (2).



4. Kliknij , aby wyświetlić kursor i wprowadzić tekst.



5. Po wprowadzeniu tekstu kliknij pole tekstowe, aby umieścić je we właściwym miejscu szablonu.
6. Kontynuuj dodawanie tekstu i dostosowywanie układu, aż do uzyskaniażądanego szablonu.
7. Kliknij **Plik > Zapisz jako**, a następnie określ nazwę pliku szablonu.

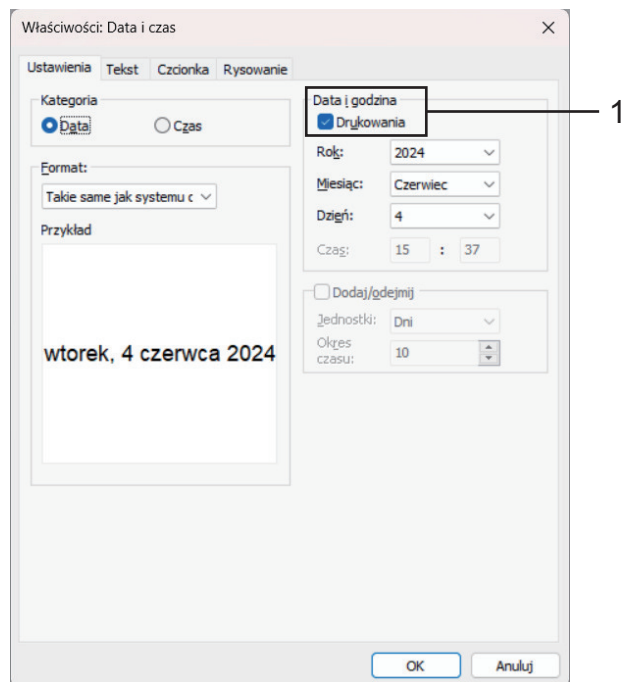


Powiązane informacje

- [Tworzenie układów etykiet przy użyciu komputera](#)

Wprowadzanie daty i godziny do etykiety za pomocą aplikacji P-Touch Editor (Windows)

1. Uruchom aplikację P-Touch Editor .
2. Otwórz układ etykiet.
3. Kliknij opcję **Wstaw > Data/godzina**, aby wyświetlić okno dialogowe **Właściwości: Data i czas**. Wybierz ustawienia formatu daty i godziny.



- W przypadku wyboru pola **Drukowania** (1) zostanie wstawiona data i godzina drukowania. W przypadku usunięcia zaznaczenia pola wyboru zostanie wstawiona bieżąca data i godzina, ale nie będą one aktualizowane.
- Data i godzina wstawione do etykiety zostaną wydrukowane w rozmiarze znaków wbudowanym w drukarkę. Ponieważ rozmiar znaków jest określony przez rozmiar obiektu z datą i godziną, dostosuj obiekt dożądanego rozmiaru w aplikacji P-touch Editor przed przesłaniem układu etykiety do drukarki.



Powiązane informacje

- [Tworzenie układów etykiet przy użyciu komputera](#)

Łączenie bazy danych z szablonem przy użyciu aplikacji P-Touch Editor (Windows)

Bazę danych można połączyć z dowolnymi szablonami utworzonymi w aplikacji P-Touch Editor. Tekst w szablonie można zastąpić tekstem z bazy danych, dlatego przy użyciu pojedynczego szablonu można wydrukować wiele etykiet. Informacje na temat określania ustawień bazy danych można znaleźć w menu **P-touch Editor Pomoc**.

1. Przygotuj wcześniej plik bazy danych.



- Jako bazy danych można używać plików zapisanych w formatach XLS, MDB, CSV i TXT.
- Z jednym szablonem można połączyć tylko jedną bazę danych. W jednej bazie danych można utworzyć maksymalnie 65 000 rekordów.

(Całkowity rozmiar szablonów i baz danych: 8 MB w przypadku TD-2310D, 32 MB w przypadku innych modeli).

2. Uruchom aplikację P-Touch Editor .
3. Otwórz szablon, który chcesz połączyć z bazą danych.
4. Kliknij **Plik > Baza danych > Połącz**. Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Otwórz bazę danych**.
5. Wybierz **Podłącz plik bazy danych**, kliknij **Przeglądaj**, a następnie wybierz bazę danych do połączenia.

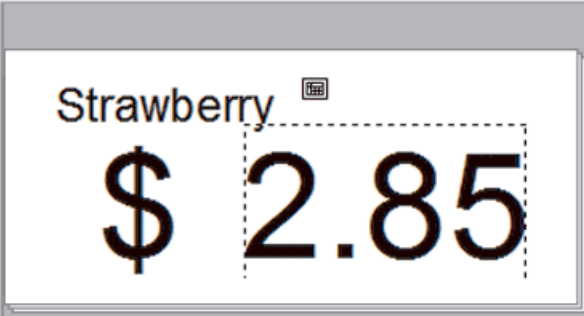
6. Kliknij **Dalej**.
7. W sekcji **Połącz pola** kliknij strzałkę menu rozwijanego **Pole bazy danych** dla każdego pola, które chcesz połączyć z szablonem **Obiekt układu**. Po zakończeniu kliknij **OK**.

Połącz pola

Mapowanie połączonych pól

Etykieta zawiera elem. układu (tekst/obrazy). Aby wydruk. etykiety z bazy danych, należy połączyć każdy obiekt z polem. W tabeli łącz. pól, kliknij nazwę obiektu układu. W kolum. pola bazy danych wybierz pole, z którym ma być ono połączone. Naciśnij OK.

Podgląd:



Połącz pola:

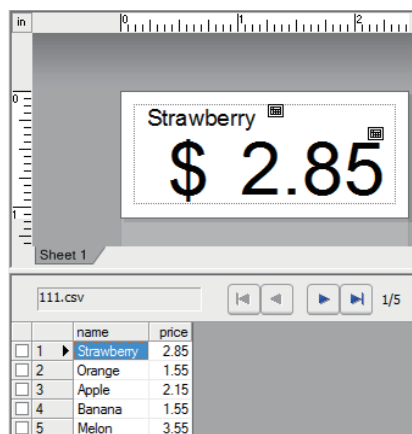
Obiekt układu	Pole bazy danych
"Strawberry"	name
"\$"	(None)
"2.85"	(None)
	(None)
	name
	price

name	price
Strawberry	2.85
Orange	1.55
Apple	2.15
Banana	1.55
Melon	3.55

OK Anuluj

Szablon i baza danych zostaną powiązane i zostanie wyświetlone okno scalenia.

8. Kliknij wiersz bazy danych, aby wyświetlić etykietę zawierającą zastąpiony tekst.



Sheet 1

111.csv

	name	price
1	Strawberry	2.85
2	Orange	1.55
3	Apple	2.15
4	Banana	1.55
5	Melon	3.55

✓ Powiązane informacje

- Tworzenie układów etykiet przy użyciu komputera

Drukowanie etykiet przy użyciu aplikacji P-touch Editor (Windows)

- >> Tryb ekspresowy
- >> Tryb profesjonalny
- >> Tryb Snap

Tryb ekspresowy

Przed wydrukowaniem skonfiguruj ustawienia na ekranie drukowania.

Kliknij **Plik** > **Drukuj** na pasku menu lub kliknij  (**Drukuj**).

Tryb profesjonalny

Przed wydrukowaniem skonfiguruj ustawienia na ekranie drukowania.

Kliknij **Plik** > **Drukuj** na pasku menu lub kliknij .



Kliknij , aby rozpocząć drukowanie bez zmiany ustawień.

Tryb Snap

Wpisz tekst, a następnie kliknij .



Powiązane informacje

- [Tworzenie i drukowanie etykiet przy użyciu komputera](#)

Tworzenie etykiet i drukowanie bez instalowania oprogramowania i sterowników

- [Drukowanie przy użyciu interfejsu USB \(tryb pamięci masowej\)](#)
- [Uwagi dotyczące drukowania obrazów bez użycia sterownika drukarki](#)

Drukowanie przy użyciu interfejsu USB (tryb pamięci masowej)

Funkcja pamięci masowej umożliwia wysłanie pliku do drukarki za pośrednictwem interfejsu USB bez instalowania sterownika drukarki.

Funkcja ta jest przydatna do:

- Stosowania ustawień drukarki zapisanych w pliku poleceń (format pliku BIN) i dodawanie szablonów (format pliku BLF) do drukarki bez konieczności używania jakiegokolwiek oprogramowania. Obydwa rodzaje plików muszą być dystrybuowane przez administratora.
 - Wykonywania poleceń bez instalacji sterownika drukarki.
 - Drukowania i przesyłania danych przy użyciu urządzenia z systemem operacyjnym (również innym niż Windows) z funkcją hosta USB.
1. Upewnij się, że drukarka jest wyłączona.
 2. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA: Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski **OK** oraz , aż diody zasilania zaświecą na zielono, a na ekranie LCD zostanie wyświetlona opcja [Tryb pamięci masowej].
 - TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF: Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski  oraz , aż diody zasilania zaświecą na zielono.
 3. Podłącz komputer lub urządzenie mobilne do drukarki przy użyciu interfejsu USB.
Obszar pamięci masowej drukarki zostanie wyświetlony jako folder na ekranie komputera lub urządzenia.



Jeśli obszar pamięci masowej nie wyświetli się automatycznie, poszukaj informacji na temat uzyskiwania dostępu do obszaru pamięci masowej w instrukcjach systemu operacyjnego komputera lub urządzenia mobilnego.

4. Przeciągnij i upuść plik, który chcesz skopiować do obszaru pamięci masowej.
5. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA: Naciśnij **OK**.
Nastąpi wykonanie poleceń znajdujących się w pliku poleceń, a dioda LED stanu zamiga raz na zielono. Po zakończeniu dioda zasilania zaświeci się na zielono.
 - TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF: Naciśnij .
Nastąpi wykonanie poleceń znajdujących się w pliku poleceń, a dioda LED stanu zamiga raz na zielono. Po zakończeniu dioda zasilania zaświeci się na zielono.
6. Aby wyłączyć tryb pamięci masowej, wyłącz drukarkę.

INFORMACJA

- Po wyłączeniu drukarki tryb pamięci masowej zostaje wyłączony i następuje usunięcie wszystkich plików znajdujących się w obszarze pamięci masowej.
- Ta funkcja obsługuje tylko pliki BIN, BLF i JPG.
- Nie należy tworzyć folderów w obszarze pamięci masowej. Jeżeli zostanie utworzony folder, dostęp do znajdujących się w nim plików będzie niemożliwy.
- Maksymalna pojemność pamięci masowej wynosi 16 MB.
- W przypadku kopiowania większej liczby plików polecenia mogą nie być wykonane.
- Gdy drukarka pracuje w trybie pamięci masowej, dostępne jest tylko połączenie USB.
- Nie staraj się uzyskać dostępu do innych plików znajdujących się w obszarze pamięci masowej podczas drukowania skopiowanego pliku.



Powiązane informacje

- [Tworzenie etykiet i drukowanie bez instalowania oprogramowania i sterowników](#)

Uwagi dotyczące drukowania obrazów bez użycia sterownika drukarki

Tryb pamięci masowej umożliwia drukowanie obrazów JPEG. Drukarka konwertuje kolorowe pliki JPEG na dane monochromatyczne, wykorzystując proces ditheringu, którego efektem mogą być nieostre obrazy. Aby zapewnić lepszą jakość obrazów, unikaj lub wyłącz wszelkie funkcje wstępnej obróbki obrazów.



TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA:

W przypadku drukowania przez Bluetooth drukarka obsługuje profil OPP (Object Push Profile).

- Drukowane mogą być tylko obrazy JPEG; ta funkcja jest ograniczona wyłącznie do plików o rozszerzeniu .jpg.
 - Maksymalny rozmiar pliku to 16 MB (2 MB, gdy używana jest funkcja pamięci masowej).
 - Maksymalne rozdzielczości są następujące:
 - Drukarki o rozdzielczości druku 203 dpi:
Wysokość × szerokość = 24 000 x 472 punktów
 - Drukarki o rozdzielczości druku 300 dpi:
Wysokość × szerokość = 36 000 x 696 punktów
- Jeśli limity te zostaną przekroczone, drukarka odrzuci dane i nie wydrukuje obrazu.
- Drukowanie z dokładnością do 1 piksela = 1 punktu.
 - Aby wydrukować obraz, drukarka dokonuje przetwarzania binarnego (prosty system binarny).
 - Obrazy są drukowane przy użyciu proporcji wysokości do szerokości pierwotnych danych.



Powiązane informacje

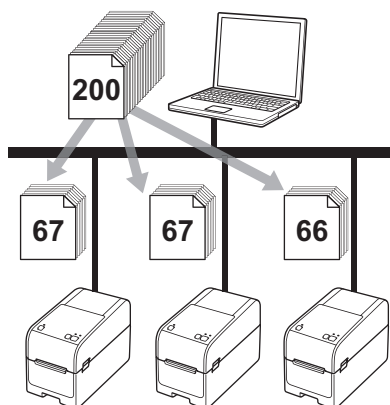
- [Tworzenie etykiet i drukowanie bez instalowania oprogramowania i sterowników](#)

Drukowanie etykiet przy użyciu wielu drukarek w celu skrócenia czasu drukowania (Windows)

Drukowanie dużej liczby etykiet można rozdzielić pomiędzy kilka drukarek, aby skrócić czas drukowania.



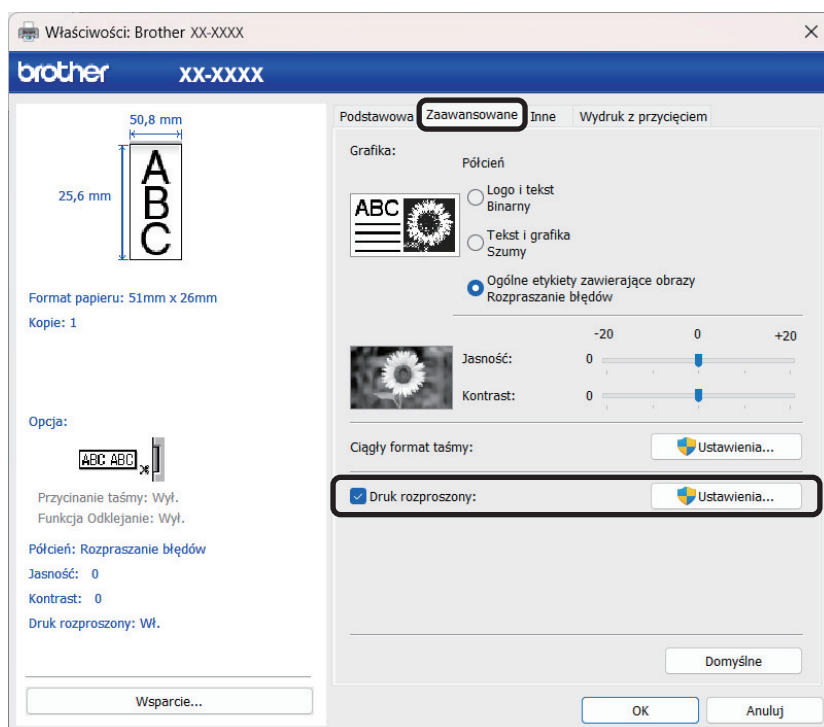
- Funkcja druku rozproszonego może być używana tylko w przypadku drukarek o tym samym numerze modelu.
- Liczba stron jest rozdzielana pomiędzy wybrane drukarki. Jeśli liczby stron nie można równo rozdzielić pomiędzy drukarki, są one rozdzielone według kolejności drukarek, jak pokazano na ilustracji.



- W przypadku drukarki podłączonej za pośrednictwem koncentratora USB lub serwera druku wykrycie informacji może nie być możliwe. Przed rozpoczęciem drukowania wprowadź ustawienia ręcznie i sprawdź, czy drukarka może drukować.
- TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA:
W zależności od tego, czy używany jest router i funkcje bezpieczeństwa, np. zaporę, korzystanie z tej funkcji może nie być możliwe.
- Zalecamy wykonanie testu połączenia dla danego środowiska operacyjnego. Skontaktuj się z menedżerem ds. informatyki lub administratorem w celu uzyskania pomocy.

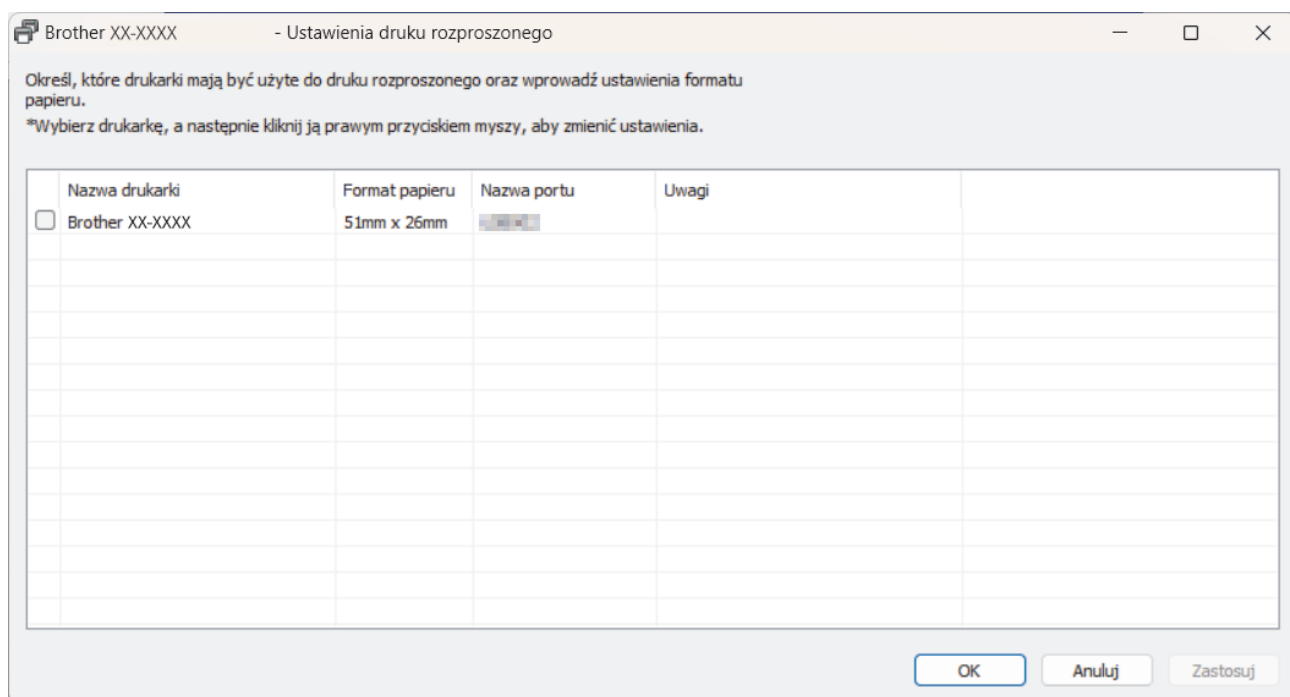
- W aplikacji P-touch Editor kliknij **Plik > Drukuj**.
- Kliknij **Właściwości**.

3. Kliknij kartę **Ustawienia Zaawansowane**, zaznacz pole wyboru **Druk rozproszony**, a następnie kliknij **Ustawienia**.



Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Druk rozproszony Ustawienia**.

4. Wybierz drukarki, których chcesz użyć do druku rozproszonego.



TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA:

Jeśli podłączona jest więcej niż jedna drukarka, można wyszukać żadaną drukarkę po jej nazwie portu. Znaki 123456abcdef w BRN123456abcdef w nazwie portu oznaczają adres MAC/Ethernet drukarki. Adres MAC/Ethernet można sprawdzić, drukując dane konfiguracji drukarki.

5. Kliknij prawym przyciskiem myszy wybraną drukarkę lub drukarki, a następnie kliknij **Ustawienia**. Z rozwijanej listy **Format papieru** wybierz rozmiar etykiety.
- W przypadku wyboru więcej niż jednej drukarki taki sam rozmiar etykiety zostanie zastosowany dla wszystkich wybranych drukarek.
6. Kliknij **OK**, aby zamknąć okno dialogowe ustawiania rozmiaru etykiety.
7. Kliknij **OK**, aby zamknąć okno dialogowe **Druk rozproszony Ustawienia**.

Konfiguracja została zakończona.

8. Kliknij **OK**, aby zamknąć okno dialogowe **Właściwości**.
9. Rozpocznij drukowanie.

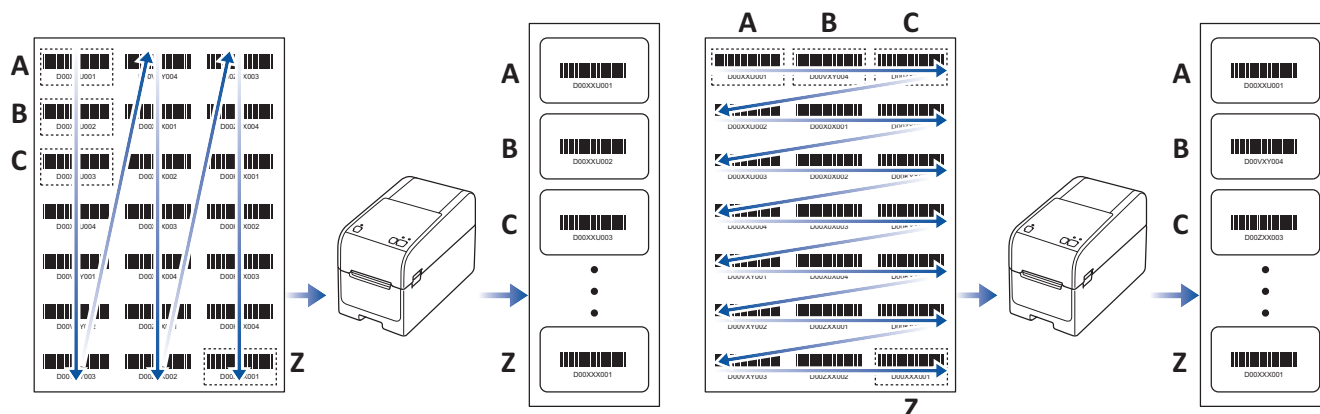


Powiązane informacje

- [Tworzenie i drukowanie etykiet przy użyciu komputera](#)
-

Drukowanie etykiet z kodami kreskowymi za pomocą funkcji Wydruk z przycięciem (Windows, tylko drukarka 300 DPI)

Można drukować jeden lub kilka kodów kreskowych z pliku PDF o rozmiarze A4/Letter. Funkcja Wydruk z przycięciem automatycznie identyfikuje i przycina oraz drukuje wybrane indywidualne kody kreskowe.



- Funkcja Wydruk z przycięciem jest dostępna tylko podczas drukowania ze sterownika drukarki systemu Windows i nie może być wykonana za pomocą aplikacji P-touch Editor.
- Dokładność funkcji Wydruk z przycięciem zależy od środowiska użytkownika, materiałów do drukowania oraz zawartości etykiety.
- Zalecane są wyraźne, czarno-białe kody kreskowe.
- Niektóre etykiety mogą nie zostać wydrukowane poprawnie lub różnić się od oryginalnych danych, jeśli warunki nie są optymalne.
- Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę Brother support support.brother.com.



Powiązane informacje

- Tworzenie i drukowanie etykiet przy użyciu komputera
 - Kody kreskowe zgodne z funkcją Wydruk z przycięciem (Windows)
 - Dokument kodu kreskowego zgodny z funkcją Wydruk z przycięciem (Windows)
 - Drukowanie etykiet z kodami kreskowymi za pomocą funkcji Wydruk z przycięciem (Windows, tylko drukarka 300 DPI)

Kody kreskowe zgodne z funkcją Wydruk z przycięciem (Windows)

Specyfikacja kodu kreskowego

Właściwość	Specyfikacja
Szerokość pionowa	5 mm (minimalnie)
Szerokość pozioma	Największy pasek: 0,5 mm (minimalnie)
Margines	10-krotność największego paska (minimalnie)
Kolorowy	Czarny
Kolor tła	Biały
Szerokość komórki (najszerzy pasek)	0,5 mm (minimalnie)

- Kod 39/ Kod 3 z 9
- ITF/ ITF-14/ Przeplatany 2 z 5
- GS1-128 (UCC/ EAN-128)
- Codabar (Kod 2 z 7, NW-7)
- CODE 93
- CODE 128
- UPC-A
- UPC-E
- JAN-8/ EAN-8
- JAN-13/ EAN-13
- Kod QR
- PDF417
- MaxiCode



Powiązane informacje

- [Drukowanie etykiet z kodami kreskowymi za pomocą funkcji Wydruk z przycięciem \(Windows, tylko drukarka 300 DPI\)](#)

Dokument kodu kreskowego zgodny z funkcją Wydruk z przycięciem (Windows)

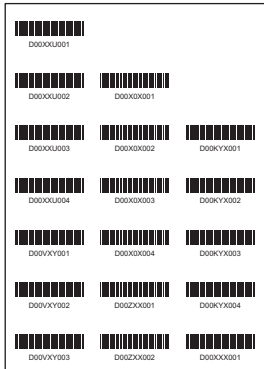
Aby użyć funkcji Wydruk z przycięciem, należy utworzyć dokument kodu kreskowego i zapisać go w formacie pliku PDF.

Należy się upewnić, że ostateczny kod kreskowy PDF spełnia następujące wymagania:

Warunki kodu kreskowego dla etykiet produktowych

Pozycja	Znaczenie
Łączna liczba kodów kreskowych	Od 1 do 99 kodów kreskowych.
Typ kodu kreskowego	Należy używać wyłącznie kodów kreskowych zgodnych z funkcją Wydruk z przycięciem.
Położenie kodu kreskowego	Należy upewnić się, że kody kreskowe nie są pochylone ani ustawione pod kątem. Muszą być ustawione równoległe do górnej i dolnej krawędzi każdej strony. Istnieją dwa sposoby rozmieszczania kodów kreskowych: jeden, który nadaje priorytet kierunkowi pionowemu i drugi, który nadaje priorytet kierunkowi poziomemu. - W przypadku priorytetu pionowego kody kreskowe ustawione są od lewego górnego rogu i ułożone od góry do dołu w kolumnie, a następnie w kolejnej kolumnie po prawej od góry. - W przypadku priorytetu poziomego kody kreskowe ustawione są od lewego górnego rogu i przebiegają w dół wiersza w prawo, a następnie od lewej strony następnego wiersza.

Układ kodu kreskowego dla etykiet produktowych

Prawidłowy układ kodu kreskowego	Nieprawidłowy układ kodu kreskowego
	(nie wyrównane z górnym marginesem) 



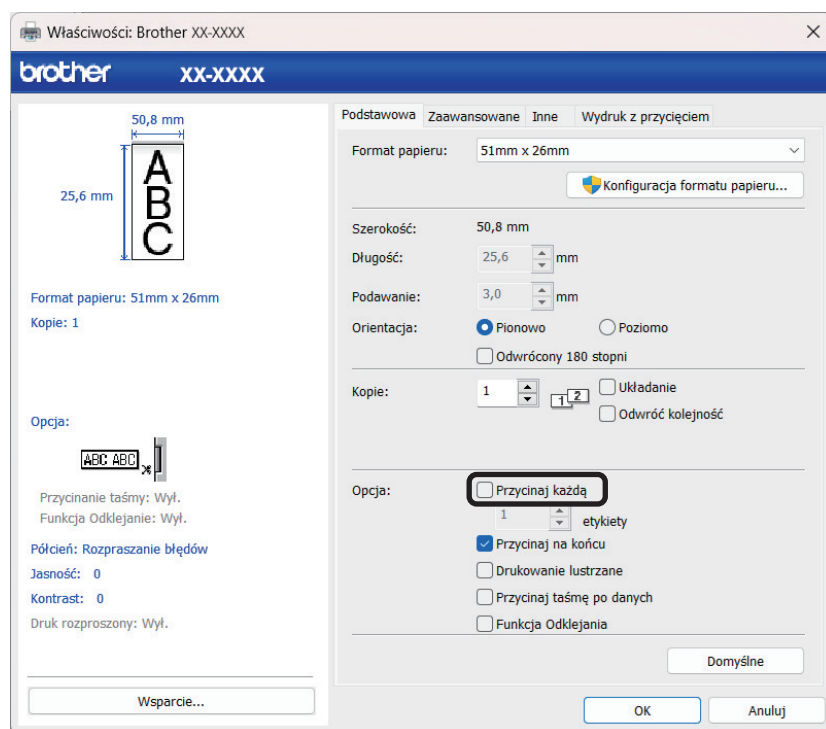
Powiązane informacje

- Drukowanie etykiet z kodami kreskowymi za pomocą funkcji Wydruk z przycięciem (Windows, tylko drukarka 300 DPI)

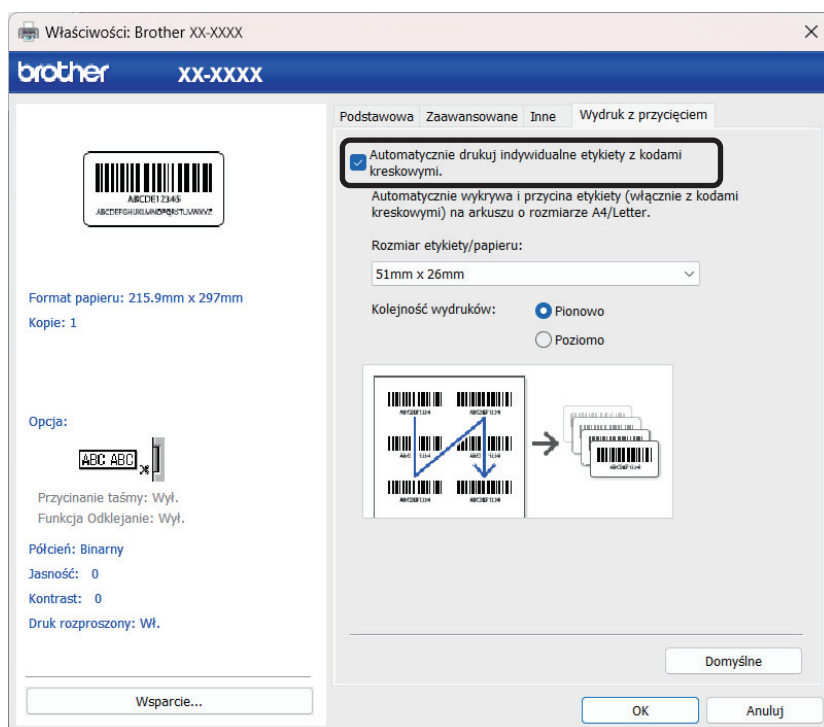
Drukowanie etykiet z kodami kreskowymi za pomocą funkcji Wydruk z przycięciem (Windows, tylko drukarka 300 DPI)

TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA: Upewnij się, że drukarka jest podłączona do komputera lub urządzenia mobilnego za pomocą przewodu USB lub połączenia sieciowego.
TD-2310D: Upewnij się, że drukarka jest podłączona do komputera lub urządzenia mobilnego za pomocą przewodu USB.

1. Otwórz plik PDF z dokumentem kodu kreskowego, który chcesz wydrukować.
2. Kliknij **Plik > Drukuj**.
3. Kliknij listę rozwijaną **Drukarka**, a następnie wybierz drukarkę.
4. W sekcji **Rozmiar i obsługa stron** wybierz przycisk opcji **Faktyczny rozmiar**.
5. W obszarze **Orientacja** wybierz przycisk opcji **Orientacja pionowa**.
6. Kliknij **Właściwości**.
7. Kliknij kartę **Ustawienia Podstawowe** i wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - W przypadku etykiet wycinanych usuń zaznaczenie pola wyboru **Przycinaj każdą**.
 - W przypadku rolek ciągłych zaznacz pole wyboru **Przycinaj każdą**.



8. Kliknij kartę **Wydruk z przycięciem** i zaznacz pole wyboru **Automatycznie drukuj indywidualne etykiety z kodami kreskowymi..**



9. Kliknij listę rozwijaną **Rozmiar etykiety/papieru**, a następnie wybierz rozmiar etykiety lub papieru.

10. Kliknij **OK**.

11. Wydrukuj z ekranu drukowania w aplikacji.



- Nie powiększaj, ani nie zmniejszaj rozmiaru arkusza kodów kreskowych. Kody kreskowe mogą nie zostać prawidłowo zidentyfikowane.
- Podczas drukowania z programu Acrobat Reader® wykonaj następujące czynności:
 - W sekcji **Rozmiar i obsługa stron** usuń zaznaczenie pola wyboru **Wybierz źródło papieru według rozmiaru strony PDF**.
 - W obszarze **Orientacja** wybierz przycisk opcji **Orientacja pionowa**.



Powiązane informacje

- Drukowanie etykiet z kodami kreskowymi za pomocą funkcji **Wydruk z przycięciem** (Windows, tylko drukarka 300 DPI)

Drukowanie etykiet przy użyciu sterownika drukarki (Windows)

1. Otwórz dokument, który chcesz wydrukować.
2. Podłącz drukarkę do komputera za pośrednictwem USB, Bluetooth, przewodowej sieci LAN lub Wi-Fi.
3. Włóż papier.
4. Wybierz polecenie drukowania w aplikacji.
5. Wybierz właściwą drukarkę, a następnie kliknij przycisk właściwości lub preferencji drukowania.
Zostanie wyświetlone okno sterownika drukarki.
6. W razie potrzeby zmień ustawienia sterownika drukarki.
7. Kliknij **OK**.
8. Wykonaj operację drukowania.



- Jeśli papier się przekrzywi po wciągnięciu go przez drukarkę do pozycji początkowej, otwórz całkowicie pokrywę zwalniającą, wyjmij papier, a następnie zamknij pokrywę i włóż papier ponownie.
- Aby wydrukować obraz JPEG bez użycia sterownika drukarki >> *Powiązane tematy: Uwagi dotyczące drukowania obrazów bez użycia sterownika drukarki*

Rozjaśnianie lub przyciemnianie wydruków

Wydruki można rozjaśnić lub przyciemnić poprzez regulację gęstości druku w oknie dialogowym sterownika drukarki lub w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki (Printer Setting Tool).

Więcej informacji >> *Powiązane tematy: Zmiana ustawień drukarki przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki (Printer Setting Tool) (Windows)*



Powiązane informacje

- [Tworzenie i drukowanie etykiet przy użyciu komputera](#)

Powiązane tematy:

- [Uwagi dotyczące drukowania obrazów bez użycia sterownika drukarki](#)
- [Zmiana ustawień drukarki przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki \(Printer Setting Tool\) \(Windows\)](#)

Drukowanie etykiet przy użyciu urządzenia mobilnego

- [Kompatybilne aplikacje do druku](#)
- [Informacje dotyczące funkcji AirPrint](#)
- [Przesyłanie szablonów utworzonych na komputerze do drukarki przy użyciu urządzenia mobilnego](#)

Kompatybilne aplikacje do druku

Firma Brother oferuje różne aplikacje, które mogą być używane wraz z drukarką, m.in. aplikacje umożliwiające bezpośrednie drukowanie z urządzeń iPhone, iPad i iPod touch lub urządzeń mobilnych Android™, oraz aplikacje umożliwiające bezprzewodowe przenoszenie danych utworzonych na komputerze, np. szablonów, symboli i baz danych, do drukarki.

Te bezpłatne aplikacje firmy Brother można pobrać ze sklepu Google Play™ lub App Store:

Urządzenia iOS

Oprogramowanie	Funkcje
Print SDK	Zestaw do rozbudowy oprogramowania (SDK) można pobrać ze strony Brother Developer Center (https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html).
Mobile Transfer Express	Ta aplikacja umożliwia pobieranie na urządzenia mobilne baz danych i układów utworzonych na komputerze przy użyciu aplikacji P-touch Editor i zapisanych w usłudze chmury, a następnie wysyłanie ich do drukarki. Tę aplikację Brother można pobrać i zainstalować ze sklepu App Store.
AirPrint	AirPrint umożliwia drukowanie z urządzenia firmy Apple (iPad, iPhone lub iPod touch) bez instalowania dodatkowego oprogramowania.
Mobile Deploy	Oprogramowanie to umożliwia przeprowadzanie aktualizacji ustawień i oprogramowania sprzętowego drukarek za pomocą urządzenia mobilnego. To oprogramowanie wysyła pliki aktualizacji drukarek do Dysku Google, OneDrive, DropBox lub na serwer HTTP(S) docelowych drukarek. Tę aplikację Brother można pobrać i zainstalować ze sklepu App Store.
Smooth Print	Aplikacja ta umożliwia drukowanie etykiet lub paragonów z urządzeń mobilnych z systemem iOS na drukarkach Brother. Smooth Print obsługuje się z poziomu aplikacji internetowej użytkownika lub aplikacji mobilnej przy wykorzystaniu schematu URL.

Urządzenia z systemem Android

Oprogramowanie	Funkcje
Print SDK	Zestaw do rozbudowy oprogramowania (SDK) można pobrać ze strony Brother Developer Center (https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html).
Mobile Transfer Express	Ta aplikacja umożliwia pobieranie na urządzenia mobilne baz danych i układów utworzonych na komputerze przy użyciu aplikacji P-touch Editor i zapisanych w usłudze chmury, a następnie wysyłanie ich do drukarki. Tę aplikację firmy Brother można pobrać ze sklepu Google Play.
Dodatek Print Service	Umożliwia drukowanie z urządzenia z systemem Android.
Mobile Deploy	Umożliwia przeprowadzanie aktualizacji ustawień i oprogramowania sprzętowego drukarek za pomocą urządzenia mobilnego. To oprogramowanie wysyła pliki aktualizacji drukarek do Dysku Google, OneDrive, DropBox lub na serwer HTTP(S) docelowych drukarek. Tę aplikację firmy Brother można pobrać ze sklepu Google Play.
Smooth Print	Smooth Print to aplikacja do drukowania etykiet lub paragonów z poziomu urządzeń mobilnych z systemem Android na drukarkach Brother. Obsługuje się ją z poziomu aplikacji internetowej użytkownika lub aplikacji mobilnej przy wykorzystaniu schematu URL.



Powiązane informacje

- Drukowanie etykiet przy użyciu urządzenia mobilnego

Informacje dotyczące funkcji AirPrint

Funkcja AirPrint to rozwiązanie drukowania dla systemów operacyjnych Apple umożliwiające bezprzewodowe drukowanie zdjęć, wiadomości e-mail, stron internetowych i dokumentów z urządzeń iPad, iPhone oraz iPod touch bez konieczności instalowania sterownika.



Dodatkowe informacje można uzyskać na stronie internetowej firmy Apple.

Stosowanie etykiety Works with Apple oznacza, że akcesorium zostało zaprojektowane specjalnie, aby pracować z technologią podaną na etykiecie, i jest certyfikowane przez dewelopera, jako spełniające standardy wydajności Apple.



Powiązane informacje

- [Drukowanie etykiet przy użyciu urządzenia mobilnego](#)

Przesyłanie szablonów utworzonych na komputerze do drukarki przy użyciu urządzenia mobilnego

Upewnij się, że na urządzeniu mobilnym masz zainstalowaną aplikację Mobile Transfer Express.

Aplikacja P-touch Transfer Manager umożliwia zapisanie danych szablonów utworzonych przy użyciu aplikacji P-touch Editor w formacie BLF lub PDZ. Aplikacja Mobile Transfer Express pozwala wysłać zapisany plik z urządzenia mobilnego do drukarki i go wydrukować.

1. Zapisz dane szablonu przy użyciu aplikacji P-touch Transfer Manager.



Więcej informacji >> [Powiązane informacje](#)

2. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Zapisz plik, korzystając z usługi pamięci masowej w chmurze, a następnie użyj funkcji udostępniania urządzenia mobilnego w celu udostępnienia pliku.
 - Wyślij plik jako załącznik do wiadomości e-mail z komputera do urządzenia mobilnego, a następnie zapisz plik na urządzeniu mobilnym.
3. Podłącz drukarkę do urządzenia mobilnego, a następnie uruchom aplikację Mobile Transfer Express. Zostaną wyświetlone dane szablonu.
4. Wybierz szablon, który chcesz wydrukować, a następnie prześlij go do drukarki.



Aby pobrać plik z usługi pamięci masowej chmury do urządzenia mobilnego, należy podłączyć urządzenie mobilne przy użyciu trybu infrastruktury. Podłączenie urządzenia mobilnego do drukarki przy użyciu trybu infrastruktury umożliwia szybkie przesłanie pobranych plików (tylko w formacie BLF).



Powiązane informacje

- [Drukowanie etykiet przy użyciu urządzenia mobilnego](#)

Powiązane tematy:

- [Tworzenie plików transferu i plików pakietów transferu \(Windows\)](#)

Drukowanie autonomiczne

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

- [Twórz etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor \(Windows\)](#)
- [Przesyłanie szablonu do aplikacji P-touch Transfer Manager \(Windows\)](#)
- [Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki \(Windows\)](#)
- [Przesyłanie układu etykiety do drukarki](#)
- [Wywoływanie przesłanego szablonu na ekranie LCD drukarki i drukowanie](#)
- [Zmiana wyświetlania ekranu w trybie dotykowym szablonów](#)

Twórz etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor (Windows)

Przed użyciem drukarki z komputerem z systemem Windows należy zainstalować aplikację P-touch Editor i najnowszy sterownik drukarki na swoim komputerze.

Aby uzyskać najnowsze sterowniki i oprogramowanie, przejdź do strony **Pobieranie** swojego modelu na stronie Brother support pod adresem support.brother.com.

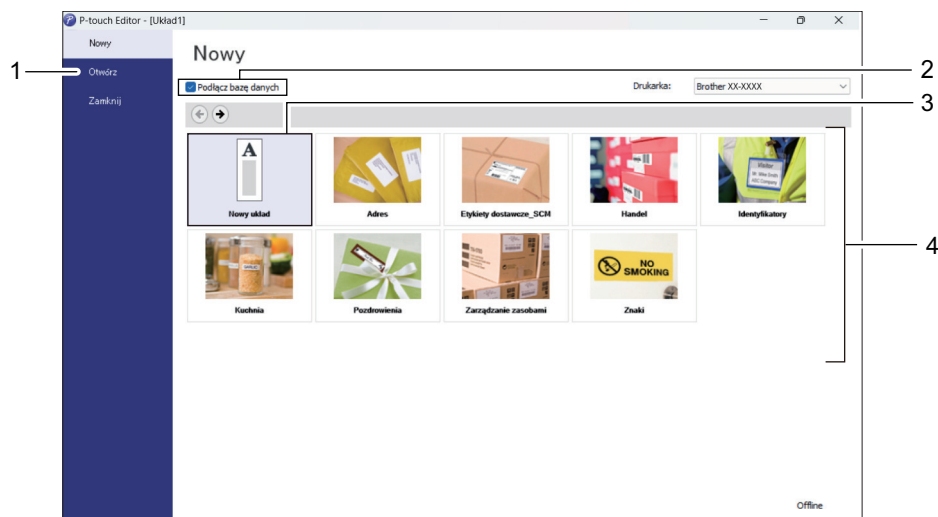
1. Uruchom aplikację P-touch Editor .

Kliknij **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** lub kliknij dwukrotnie ikonę **P-touch Editor** na pulpicie.

INFORMACJA

W zależności od systemu operacyjnego komputera folder Brother P-touch może, ale nie musi, zostać utworzony.

2. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby otworzyć istniejący układ, kliknij **Otwórz** (1).
 - Aby połączyć istniejący układ z bazą danych, zaznacz pole wyboru **Podłącz bazę danych** (2).
 - Aby utworzyć nowy układ, kliknij dwukrotnie panel **Nowy układ** (3) lub kliknij panel **Nowy układ** (3), a następnie kliknij →.
 - Aby utworzyć nowy układ przy użyciu wstępnie ustawionego układu, kliknij dwukrotnie przycisk kategorii (4) lub wybierz przycisk kategorii (4), a następnie kliknij →.



Powiązane informacje

- [Drukowanie autonomiczne](#)

Przesyłanie szablonu do aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows)

1. Uruchom aplikację P-touch Editor .

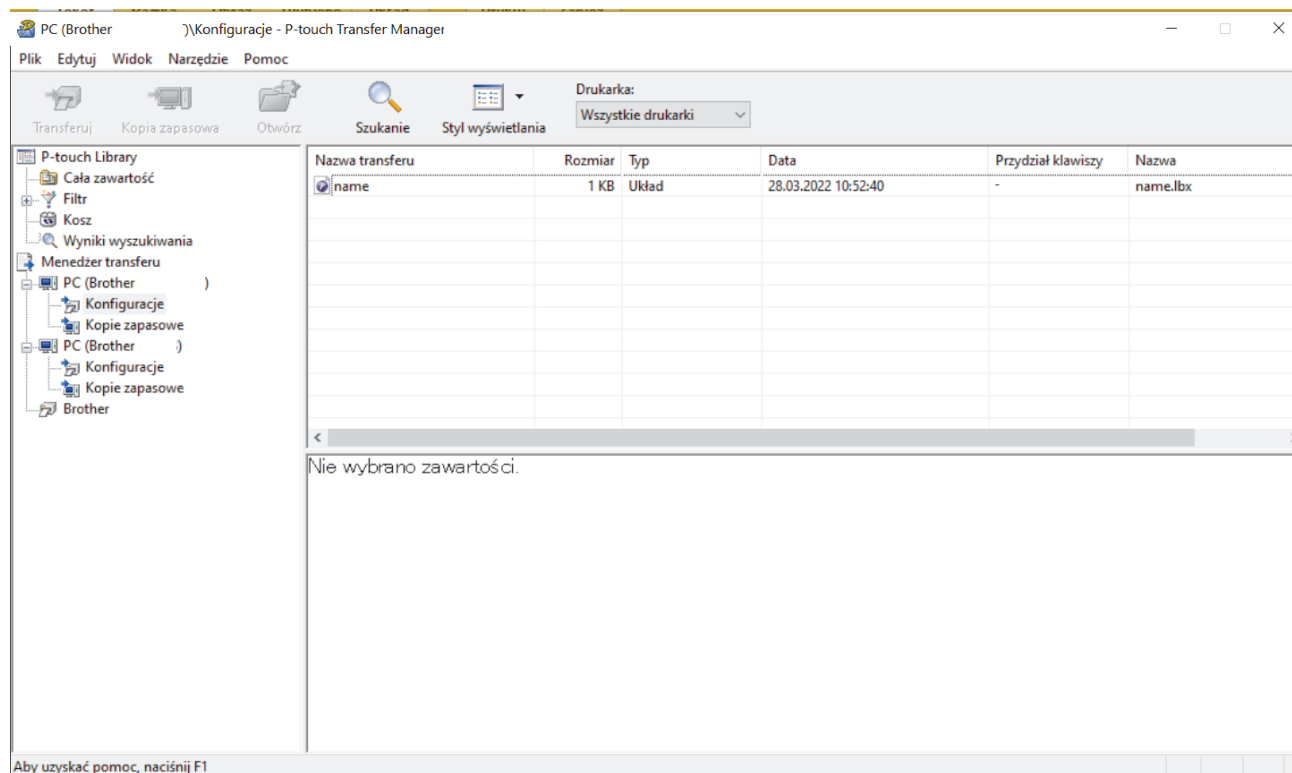
Kliknij **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** lub kliknij dwukrotnie ikonę **P-touch Editor** na pulpicie.

INFORMACJA

W zależności od systemu operacyjnego komputera folder Brother P-touch może, ale nie musi, zostać utworzony.

2. Otwórz żądany szablon lub utwórz układ.
3. Kliknij **Plik > Transferuj szablon > Transferuj**.

Pojawi się okno aplikacji P-touch Transfer Manager. Szablon zostanie przesłany do folderu **Konfiguracje**.



Powiązane informacje

- [Drukowanie autonomiczne](#)

Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki (Windows)



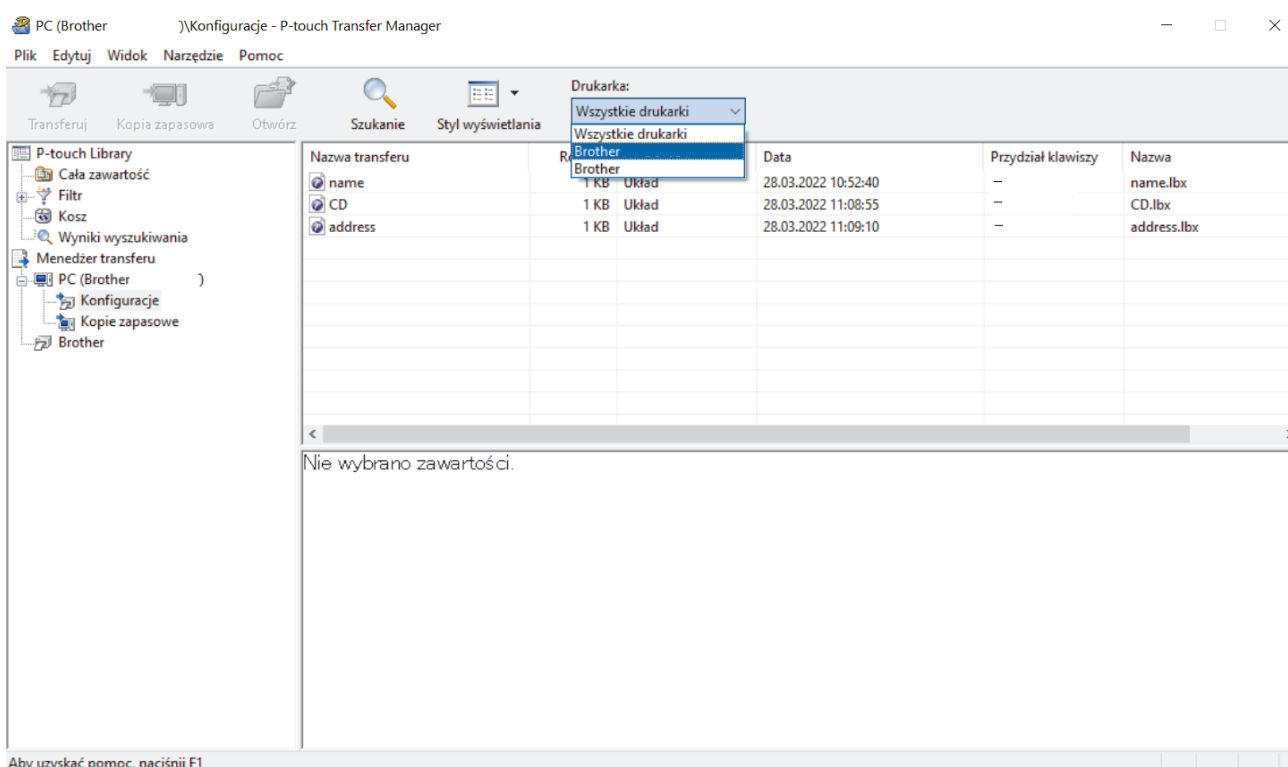
Aby przenieść szablony z urządzenia mobilnego do drukarki, >> *Powiązane informacje*

1. Podłącz drukarkę do komputera za pomocą kabla USB, a następnie włącz drukarkę.
Obok ikony drukarki w widoku folderów zostanie wyświetlona nazwa modelu drukarki.
W przypadku wybrania drukarki w widoku folderów wyświetlone zostaną bieżące szablony oraz inne dane zapisane w drukarce.

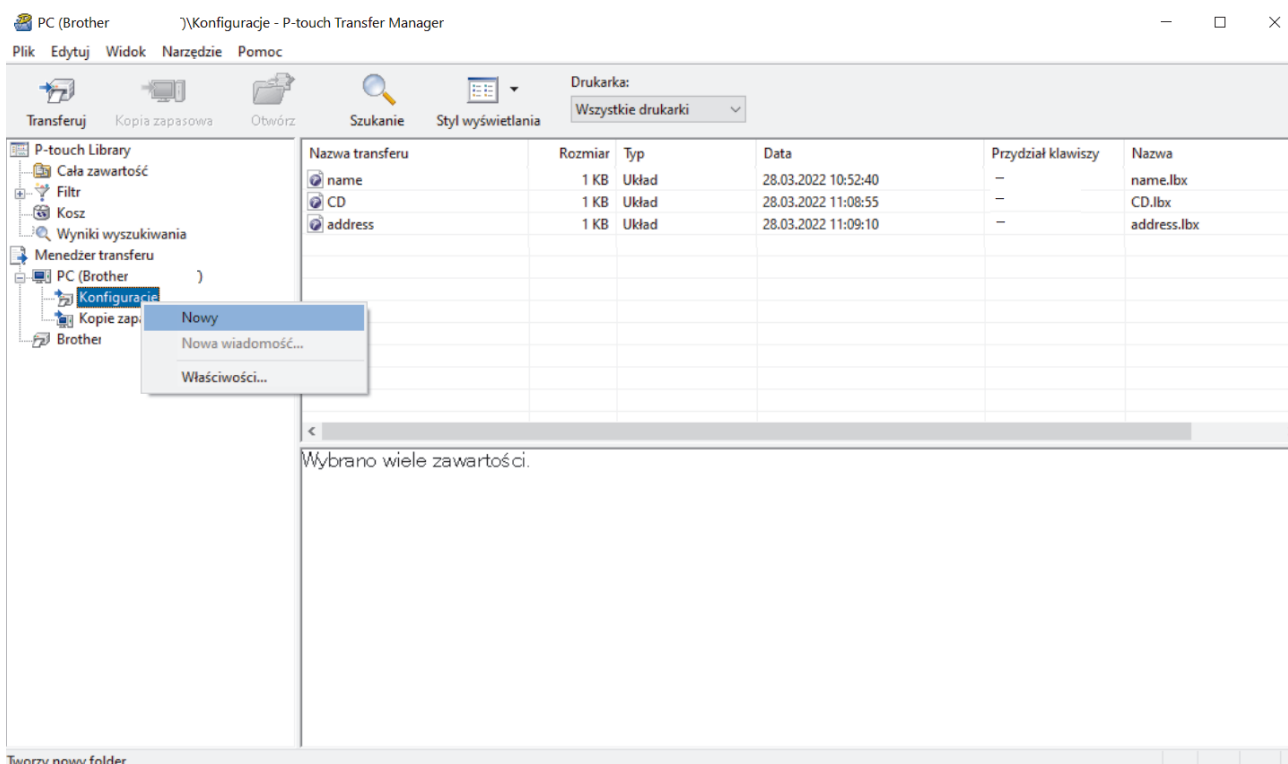


Jeśli drukarka jest odłączona lub w trybie offline, nie będzie wyświetlana w widoku folderów.

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

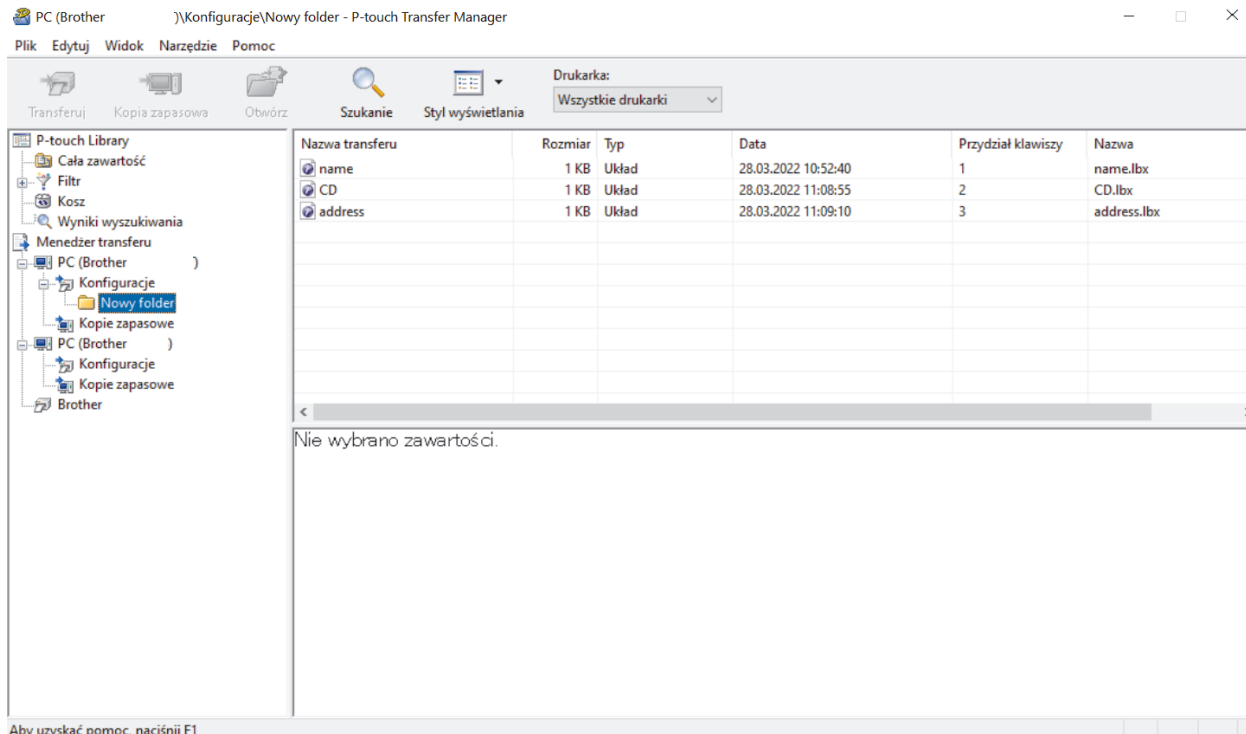


3. Kliknij prawym przyciskiem myszy folder **Konfiguracje**, wybierz **Nowy**, a następnie utwórz nowy folder.



4. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Przeciągnij szablon lub inne dane, które chcesz przesłać, i umieść je w nowym folderze.
- Aby przesłać wiele szablonów lub innych danych, przeciągnij pliki, które chcesz przenieść, a następnie umieść je w nowym folderze. Podczas umieszczania pliku w nowym folderze każdemu plikowi jest przypisywany numer Przydział klawiszy (lokalizacja pamięci w drukarce).



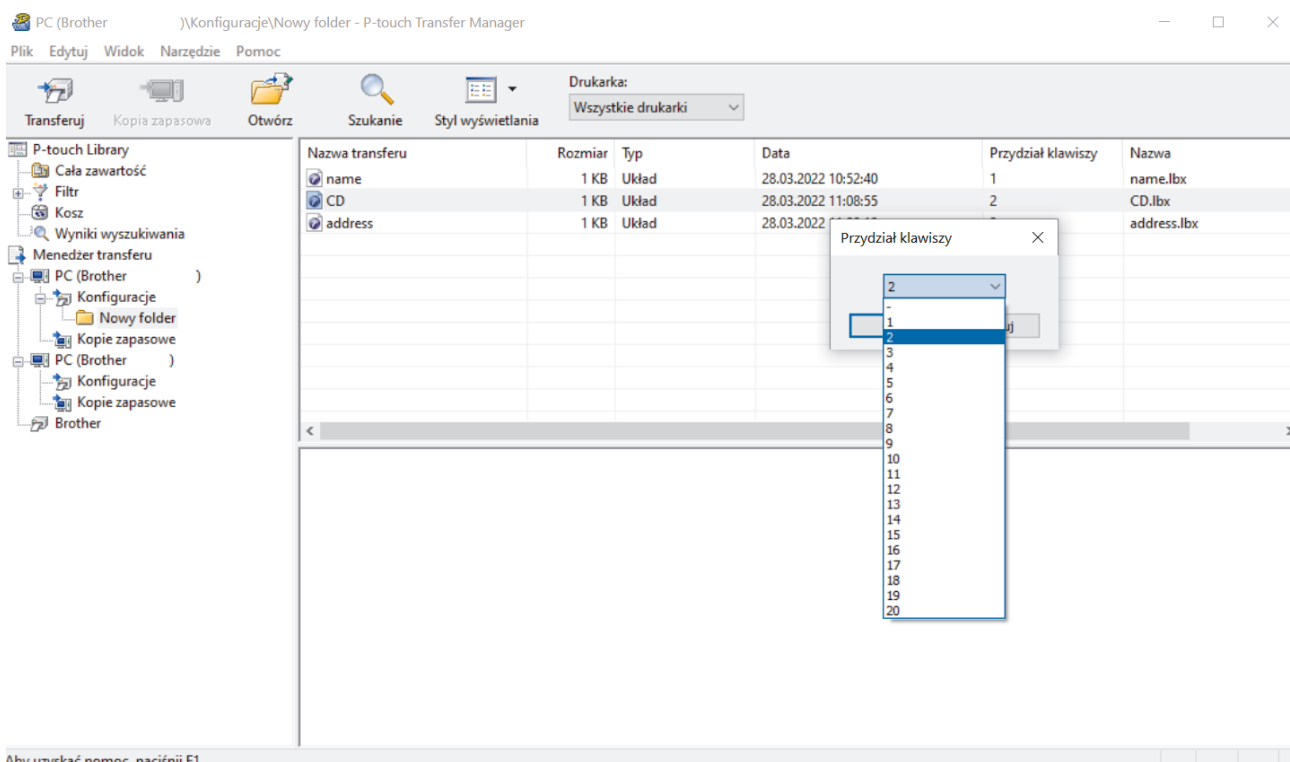
Typ danych	Maksymalna liczba elementów do przesłania	Szczegóły ograniczenia
Szablon	255	• Każdy szablon może zawierać maksymalnie 255 obiektów. • Każdy obiekt może zawierać maksymalnie siedem wierszy.

Typ danych	Maksymalna liczba elementów do przesłania	Szczegóły ograniczenia
Baza danych	255	- Przesyłane mogą być wyłącznie pliki CSV. - Każdy plik CSV może zawierać maksymalnie 100 kolumn i 65 000 rekordów.
Obraz (przesyłane symbole)	255	- Przesyłane mogą być wyłącznie pliki *.bmp. - Zalecane jest używanie monochromatycznych plików *.bmp. - Ograniczenie rozmiaru wynosi 1296 x 1296 pikseli. - Szerokie obrazy mogą zostać przycięte.



- Ilość wolnego miejsca w pamięci pliku przesyłanego można sprawdzić, drukując raport ustawień drukarki. Ilość wolnego miejsca podana jest w pozycji **Available memory (Dostępna pamięć)** raportu. Dostępne miejsce podane w pozycji **Available memory: ****B (Dostępna pamięć: ****B)** może różnić się od rzeczywiście dostępnego miejsca.
- Szablony i inne dane można wyświetlać, wybierając:
 - Folder w folderze **Konfiguracje**
 - Cała zawartość**
 - Jedną z kategorii w **Filtr**, taka jak **Układy**

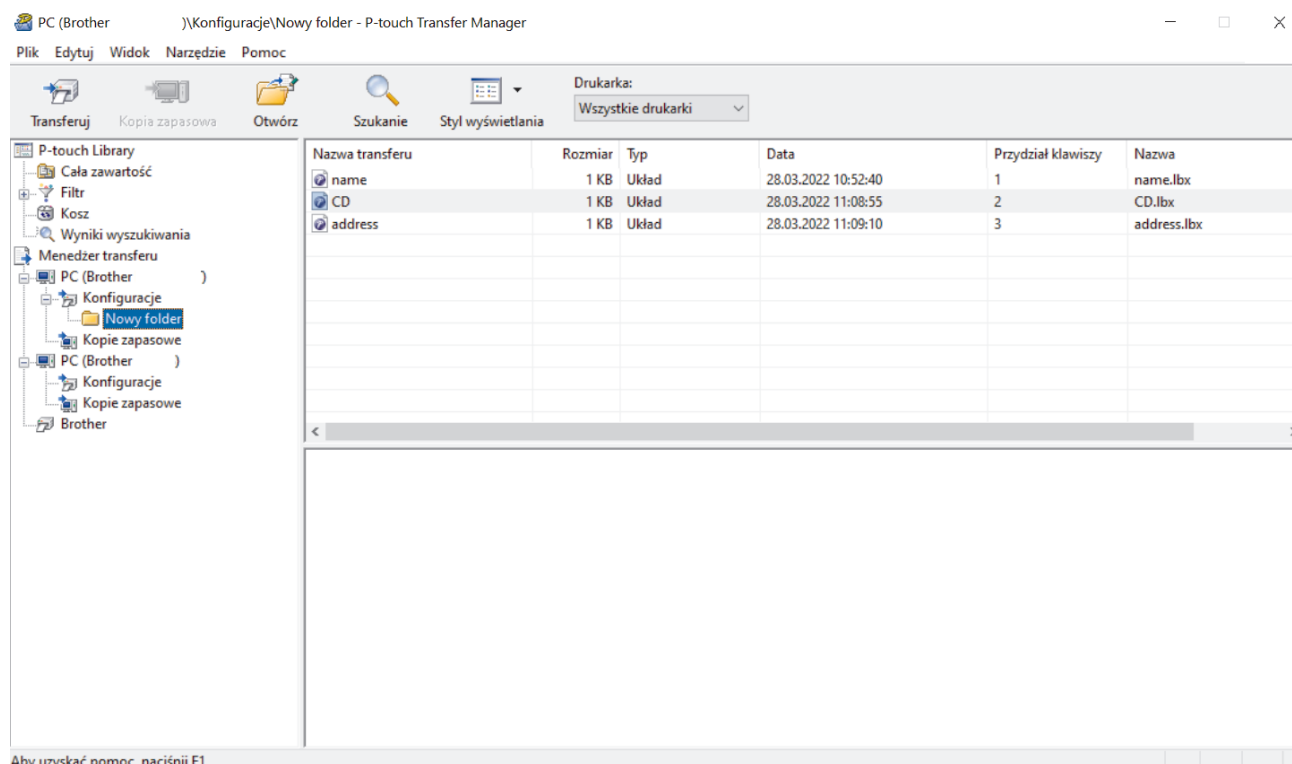
5. Aby zmienić numer przypisany do elementu, kliknij element prawym przyciskiem myszy, wybierz menu **Przydziel klawiszy**, a następnie wybierz żądany numer Przydziel klawiszy.



- Wszystkie dane przesłane do drukarki, z wyjątkiem danych w bazie danych, mają przypisany numer klawisza.
 - Jeżeli szablon lub inne dane przesłane do drukarki mają przypisany ten sam numer klawisza co szablon już zapisany w drukarce, nowy szablon zastępuje starszy. Numery przypisane do szablonów i zapisane w drukarce można sprawdzić, tworząc kopię zapasową szablonów lub innych danych.
 - Jeżeli pamięć drukarki jest zapełniona, usuń co najmniej jeden szablon z pamięci drukarki.
6. Aby zmienić nazwy szablonów lub inne dane, które chcesz przesłać, kliknij żądany element i wprowadź nową nazwę.
- Liczba znaków w nazwach szablonów może być ograniczona w zależności od modelu drukarki.

7. Upewnij się, że na drukarce wybrano ekran listy szablonów lub ekran dotykowy szablonów w obszarze [Ustawienia] > [Tryb szablonu] > [Ekran listy szablonów] (lub [Ekran dotykowy szablonów]).

Wybierz folder zawierający szablony lub inne dane, które chcesz przenieść, a następnie kliknij **Transferuj**.



Zostanie wyświetlony komunikat z potwierdzeniem.



- Można także przysyłać do drukarki pojedyncze elementy bez konieczności dodawania ich do folderu. Wybierz szablon lub inne dane, które chcesz przenieść, a następnie kliknij **Transferuj**.
- Podczas jednej operacji możliwe jest wybranie i przesłanie wielu elementów i folderów.

8. Kliknij **OK**.

Wybrane elementy zostaną przesłane do drukarki.



Powiązane informacje

- Drukowanie autonomiczne
- Drukowanie etykiet przy użyciu skanera kodów kreskowych lub innych urządzeń (P-touch Template)
- Przesyłanie szablonów z komputera do drukarki (Windows)

Powiązane tematy:

- Przesyłanie szablonów utworzonych na komputerze do drukarki przy użyciu urządzenia mobilnego
- Sprawdzanie ustawień drukarki

Przesyłanie układu etykiety do drukarki

Pokrewne Modele: TD-2320DSA/TD-2350DSA

Prześlij etykietę utworzoną na komputerze do drukarki, jeśli chcesz użyć wyświetlacza LCD drukarki do wydrukowania dowolnej liczby etykiet.

Do przesyłania danych należy użyć aplikacji P-touch Transfer Manager. Więcej informacji ►► [Powiązane tematy: Przesyłanie szablonów do drukarki \(P-touch Transfer Manager\) \(Windows\)](#)



Przed przesłaniem danych upewnij się, że wyświetlacz LCD drukarki wyświetla ekran główny (ekran listy szablonów lub ekran dotykowy szablonów).

Po przesłaniu szablonów do drukarki przesłane szablony są wyświetlane na ekranie LCD w sposób przedstawiony na ilustracji. Ta kolejność wyświetlania odpowiada numerowi Przydział klawiszy aplikacji P-touch Transfer Manager, a nieobecne numery Przydział klawiszy są wyświetlane jako puste pola na wyświetlaczu LCD.



- Do drukarki można przesłać maksymalnie 255 szablonów.
- W przypadku przesłania nowego szablonu o takim samym numerze Przydział klawiszy co inny szablon, już zarejestrowany w drukarce, nowy szablon zastąpi stary.



Powiązane informacje

- [Drukowanie autonomiczne](#)

Powiązane tematy:

- [Przesyłanie szablonów do drukarki \(P-touch Transfer Manager\) \(Windows\)](#)

Wywoływanie przesłanego szablonu na ekranie LCD drukarki i drukowanie

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Możesz drukować przesłane lub wstępnie ustawione szablony z poziomego ekranu LCD drukarki bez konieczności podłączania drukarki do komputera lub urządzenia mobilnego.

- [Drukowanie szablonu niepowiązanego z bazą danych](#)
- [Drukowanie szablonu powiązanego z bazą danych](#)
- [Użyj funkcji wyszukiwania, aby znaleźć szablon lub bazę danych w trybie listy szablonów](#)
- [Edycja obiektów szablonu przed drukowaniem](#)

Drukowanie szablonu niepowiązanego z bazą danych

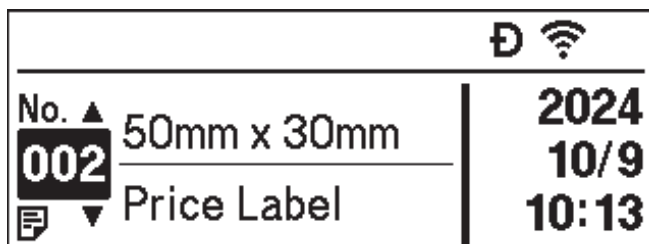
Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

>> TD-2350D/TD-2350DF

>> TD-2320DSA/TD-2350DSA

TD-2350D/TD-2350DF

1. Upewnij się, że ekran LCD jest na ekranie listy szablonów, jak na poniższej ilustracji.



Jeśli nie, przełącz go na ekran listy szablonów.

- a. Naciśnij **Menu**.
 - b. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Ustawienia]. Naciśnij **OK**.
 - c. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Tryb szablonu]. Naciśnij **OK**.
 - d. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Ekran listy szablonów]. Naciśnij **OK**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać szablon, a następnie naciśnij **OK**.
 3. Naciśnij ▲ i ▼, aby ustawić liczbę etykiet do wydruku.



INFORMACJA

- Aby zmienić liczbę drukowanych etykiet na przyszłość, naciśnij **Menu**, przejdź do [Ustawienia szablonu] i ustaw opcję [Potwierdź wydruk] na [Wł.].
Przy kolejnym drukowaniu z wykorzystaniem tego szablonu pojawi się ekran ustawień drukowania, na którym będzie można zmienić liczbę etykiet przy użyciu ▲ i ▼.
- Aby wyświetlić podgląd wydruku, naciśnij dwukrotnie **Menu**, a następnie naciśnij **OK**.
- Aby wyświetlić obiekt w szablonie, naciśnij jednokrotnie **Menu**, a następnie naciśnij **OK**.

TD-2320DSA/TD-2350DSA

1. Jeśli ekran LCD nie znajduje się na ekranie listy szablonów ani na ekranie dotykowym szablonów, wykonaj poniższe czynności:

Ekran listy szablonów



Ekran dotykowy szablonów



- Naciśnij **Menu**.
 - Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Ustawienia]. Naciśnij **OK**.
 - Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Tryb szablonu]. Naciśnij **OK**.
 - Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Ekran listy szablonów] lub [Ekran dotykowy szablonów]. Naciśnij **OK**.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać szablon, a następnie naciśnij **OK**.



Funkcja wyszukiwania pomaga wybrać szablon i bazę danych. Aby uzyskać więcej informacji, >>
Powiązane tematy: Użyj funkcji wyszukiwania, aby znaleźć szablon lub bazę danych w trybie listy szablonów

- Naciśnij ▲ i ▼, aby ustawić liczbę etykiet do wydruku.



INFORMACJA

- Aby zmienić liczbę drukowanych etykiet na przyszłość, naciśnij **Menu**, przejdź do [Ustawienia szablonu] i ustaw opcję [Potwierdź wydruk] na [Wł.].

Przy kolejnym drukowaniu z wykorzystaniem tego szablonu pojawi się ekran ustawień drukowania, na którym będzie można zmienić liczbę etykiet przy użyciu ▲ i ▼.

- Aby wyświetlić podgląd wydruku, naciśnij ►.

- Aby wyświetlić i edytować obiekty w szablonie, naciśnij przycisk ◀.
- Aby wybrać obiekt, naciśnij ▲, ▼ i **OK**.

6. Dotknij przycisku ekranowego lub naciśnij przyciski numeryczne drukarki, aby edytować obiekt, a następnie naciśnij **OK**.



7. Po zakończeniu edycji obiektów do modyfikacji naciśnij ↩, aby powrócić do ekranu ustawień drukowania.



Powiązane informacje

- [Wywoływanie przesłanego szablonu na ekranie LCD drukarki i drukowanie](#)

Powiązane tematy:

- [Użyj funkcji wyszukiwania, aby znaleźć szablon lub bazę danych w trybie listy szablonów](#)

Drukowanie szablonu powiązanego z bazą danych

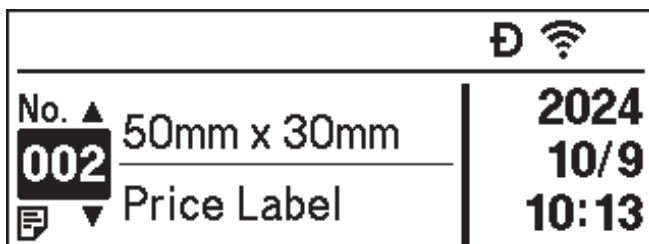
Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

>> TD-2350D/TD-2350DF

>> TD-2320DSA/TD-2350DSA

TD-2350D/TD-2350DF

1. Upewnij się, że ekran LCD jest na ekranie listy szablonów, jak na poniższej ilustracji.



Jeśli nie, przełącz go na ekran listy szablonów.

- a. Naciśnij **Menu**.
 - b. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Ustawienia]. Naciśnij **OK**.
 - c. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Tryb szablonu]. Naciśnij **OK**.
 - d. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Ekran listy szablonów]. Naciśnij **OK**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać szablon, a następnie naciśnij **OK**.
 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać rekord bazy danych, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 4. Naciśnij ▲ i ▼, aby ustawić liczbę etykiet do wydruku.



INFORMACJA

- Aby zmienić liczbę drukowanych etykiet na przyszłość, naciśnij **Menu**, przejdź do [Ustawienia szablonu] i ustaw opcję [Potwierdź wydruk] na [Wł.].
Przy kolejnym drukowaniu z wykorzystaniem tego szablonu pojawi się ekran ustawień drukowania, na którym będzie można zmienić liczbę etykiet przy użyciu ▲ i ▼.
- Aby wyświetlić podgląd wydruku, naciśnij dwukrotnie **Menu**, a następnie naciśnij **OK**.
- Aby wyświetlić obiekt w szablonie, naciśnij jednokrotnie **Menu**, a następnie naciśnij **OK**.

TD-2320DSA/TD-2350DSA

1. Jeśli ekran LCD nie znajduje się na ekranie listy szablonów ani na ekranie dotykowym szablonów, wykonaj poniższe czynności:

Ekran listy szablonów



Ekran dotykowy szablonów



- Naciśnij **Menu**.
 - Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Ustawienia]. Naciśnij **OK**.
 - Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Tryb szablonu]. Naciśnij **OK**.
 - Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Ekran listy szablonów] lub [Ekran dotykowy szablonów]. Naciśnij **OK**.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać szablon, a następnie naciśnij **OK**.



Funkcja wyszukiwania pomaga wybrać szablon i bazę danych. Aby uzyskać więcej informacji, >>
Powiązane tematy: Użyj funkcji wyszukiwania, aby znaleźć szablon lub bazę danych w trybie listy szablonów

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać rekord bazy danych, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Funkcja wyszukiwania pomaga wybrać szablon i bazę danych. Aby uzyskać więcej informacji, >>
Powiązane tematy: Użyj funkcji wyszukiwania, aby znaleźć szablon lub bazę danych w trybie listy szablonów

- Naciśnij ▲ i ▼, aby ustawić liczbę etykiet do wydruku.



INFORMACJA

- Aby zmienić liczbę drukowanych etykiet na przyszłość, naciśnij **Menu**, przejdź do [Ustawienia szablonu] i ustaw opcję [Potwierdź wydruk] na [Wł.].

Przy kolejnym drukowaniu z wykorzystaniem tego szablonu pojawi się ekran ustawień drukowania, na którym będzie można zmienić liczbę etykiet przy użyciu ▲ i ▼.

- Aby wyświetlić podgląd wydruku, naciśnij ►.

- Aby wyświetlić i edytować obiekty w szablonie, naciśnij przycisk ◀.
- Aby wybrać obiekt, naciśnij ▲, ▼ i **OK**.

7. Dotknij przycisku ekranowego lub naciśnij przyciski numeryczne drukarki, aby edytować obiekt, a następnie naciśnij **OK**.



8. Po zakończeniu wybierania i edytowania wymaganych obiektów naciśnij , aby powrócić do ekranu ustawień drukowania.



Powiązane informacje

- [Wywoływanie przesłanego szablonu na ekranie LCD drukarki i drukowanie](#)

Powiązane tematy:

- [Użyj funkcji wyszukiwania, aby znaleźć szablon lub bazę danych w trybie listy szablonów](#)

Użyj funkcji wyszukiwania, aby znaleźć szablon lub bazę danych w trybie listy szablonów

Pokrewne Modele: TD-2320DSA/TD-2350DSA

Oprócz używania przycisków ▲ i ▼ do wyszukiwania szablonów i baz danych na ekranie listy szablonów, można również użyć funkcji wyszukiwania drukarki.

Dostępne są dwie metody wyszukiwania:

- Wyszukiwanie numeryczne:
 - W przypadku wyszukiwania szablonów, wyszukuje szablony zawierające wprowadzony numer w numerze szablonu.
 - W przypadku wyszukiwania rekordów bazy danych, wyszukuje rekordy bazy danych zawierające wprowadzony numer w numerze rekordu bazy danych.
- Wyszukiwanie alfanumeryczne:
 - W przypadku wyszukiwania szablonów, wyszukuje szablony zawierające wprowadzone znaki w nazwie szablonu i wyświetla odpowiednie szablony.
 - W przypadku wyszukiwania rekordów bazy danych, wyszukuje rekordy bazy danych zawierające znaki w całym rekordzie bazy danych i wyświetla odpowiednie rekordy bazy danych.

Z wyprzedzeniem ustaw metodę wyszukiwania w [Ustawienia wyszukiwania] w obszarze [Ustawienia szablonu].

1. Gdy szablony lub bazy danych są wyświetlane na liście, naciśnij dowolny przycisk na klawiaturze numerycznej, aby przejść do trybu wyszukiwania.
2. Dotknij przycisku ekranowego, aby wprowadzić tekst, który chcesz wyszukać. Naciśnij **OK**.
3. Po wyświetleniu wyników wyszukiwania naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać żądany element. Naciśnij **OK**.
Wykryty i wybrany zostanie wymagany szablon lub baza danych.



Powiązane informacje

- [Wywoływanie przesłanego szablonu na ekranie LCD drukarki i drukowanie](#)

Edycja obiektów szablonu przed drukowaniem

Pokrewne Modele: TD-2320DSA/TD-2350DSA

Po wybraniu szablonu lub szablonu i bazy danych można edytować obiekty zawarte w szablonie.

1. Po wybraniu szablonu lub szablonu i bazy danych naciśnij ◀ na ekranie wprowadzania numeru kopii, aby przejść do trybu edycji obiektu.



2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać obiekt. Naciśnij **OK**.



3. Po wyświetleniu wyników wyszukiwania naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać żądany element. Naciśnij **OK**.
4. Dotknij przycisku ekranowego, aby edytować obiekt, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Powiązane informacje

- [Wywoływanie przesłanego szablonu na ekranie LCD drukarki i drukowanie](#)

Zmiana wyświetlania ekranu w trybie dotykowym szablonów

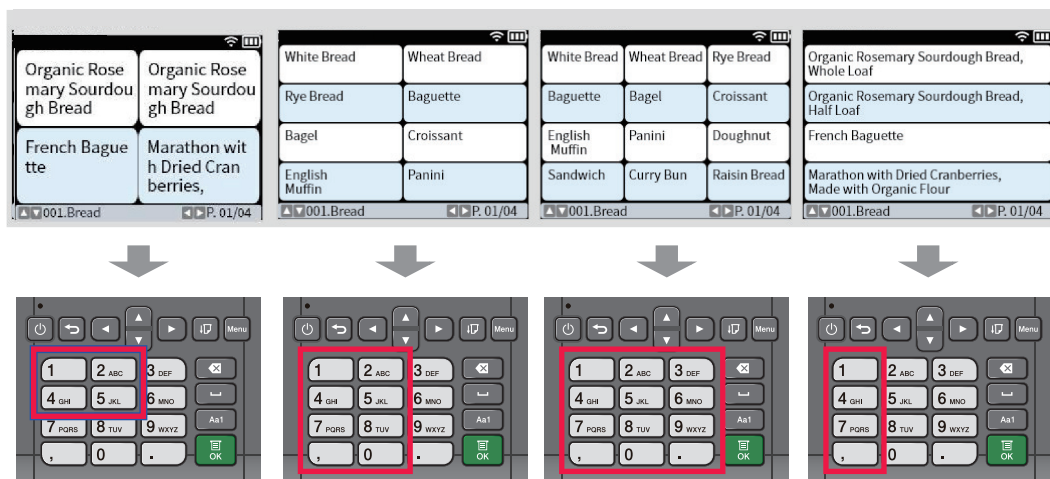
Pokrewne Modele: TD-2320DSA/TD-2350DSA

Zmiana liczby wyświetlanych szablonów i baz danych

Style wyświetlania na ekranie dotykowym szablonów obejmują 4x3, 4x2, 4x1 i 2x2.

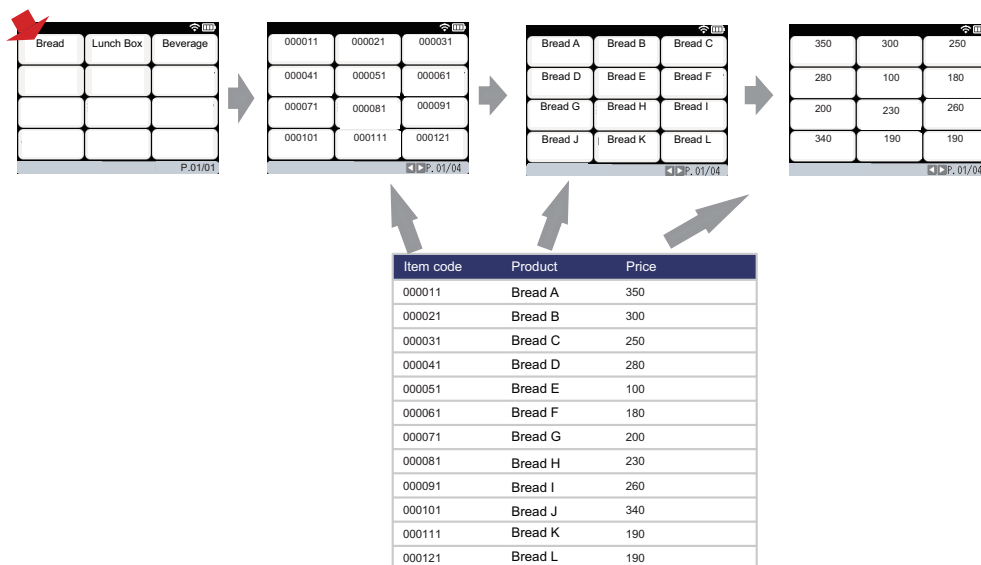
Wybierz styl wyświetlania z [Ustawienia trybu dotykow.] w menu [Ustawienia szablonu].

Przyciski numeryczne/literowe drukarki odpowiadają każdej pozycji na ekranie, jak pokazano na poniższych ilustracjach.



Zmiana kolumn tabeli bazy danych, które mają być wyświetlane na ekranie.

Po wybraniu jednej tabeli bazy danych podczas przeglądania baz danych wyświetlona zostanie zawartość kolumn w wybranej tabeli bazy danych. Tabele bazy danych mają zazwyczaj wiele kolumn; aby zmienić wyświetlaną kolumnę, możesz nacisnąć przycisk  (spacja).



Powiązane informacje

- Drukowanie autonomiczne

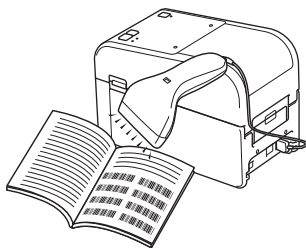
Drukowanie etykiet przy użyciu skanera kodów kreskowych lub innych urządzeń (P-touch Template)

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

- [Omówienie działania P-touch Template](#)
- [Twórz etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor \(Windows\)](#)
- [Przesyłanie szablonu do aplikacji P-touch Transfer Manager \(Windows\)](#)
- [Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki \(Windows\)](#)
- [Określanie ustawień skanera kodów kreskowych \(Windows\)](#)
- [Podłączanie drukarki do skanera kodów kreskowych przy użyciu funkcji Bluetooth \(Windows\)](#)
- [Podłączanie drukarki do skanera kodów kreskowych przy użyciu interfejsu hosta USB](#)
- [Stosowanie funkcji P-touch Template przy użyciu listy kodów kreskowych](#)

Omówienie działania P-touch Template

Tryb P-touch Template umożliwia wstawianie danych do obiektów tekstowych i kodów kreskowych w szablonach przesłanych do drukarki za pomocą innych urządzeń podłączonych do drukarki.



- Tryb P-touch Template jest także kompatybilny z innymi urządzeniami wejściowymi, np. waga, urządzenie do testowania, kontrolery lub programowalne urządzenia logiczne.
- Więcej informacji >> *Instrukcja Szablonów P-touch/Komendy Sterujące* (tylko w języku angielskim). Najnowszą wersję można pobrać ze strony Brother support pod adresem support.brother.com/manuals.

Podstawowa obsługa

Domyślne drukowanie szablonu

Przesyłaj często używane szablony i obrazy do drukarki z wyprzedzeniem. Przygotuj kod kreskowy zawierający numery do wyboru szablonu i informacje do rozpoczęcia drukowania. Odczytaj kod kreskowy za pomocą skanera kodów kreskowych podłączonego do drukarki, aby wybrać szablon i rozpocząć drukowanie.

Zaawansowane drukowanie szablonu

Pobierz szablon i zeskanuj kod kreskowy, aby wydrukować kopię, lub wstaw zeskanowane dane do innego szablonu.

Drukowanie z przeglądaniem bazy danych

Pobierz bazę danych powiązaną z szablonem i zeskanuj kod kreskowy, aby znaleźć rekord, który chcesz wstawić do szablonu i wydrukować.

>> *Powiązane informacje*

Operacje zaawansowane

Drukowanie z funkcją numerowania (numerowanie seryjne)

Wartość drukowanego tekstu lub kodów kreskowych może być zwiększana w dowolnym pobranym szablonie.

>> *Powiązane informacje*



Powiązane informacje

- [Drukowanie etykiet przy użyciu skanera kodów kreskowych lub innych urządzeń \(P-touch Template\)](#)

Powiązane tematy:

- [Wywołanie i drukowanie szablonu przesłanego do drukarki \(drukowanie wywołania\)](#)
- [Wstawianie informacji do szablonu przesłanego do drukarki i drukowanie go \(scalone drukowanie\)](#)
- [Drukowanie szablonu powiązanego z bazą danych \(drukowanie z przeglądaniem bazy danych\)](#)
- [Drukowanie przesłanych szablonów w numerowaniu seryjnym \(numeryczne\) \(Drukowanie z funkcją numerowania \(numerowanie seryjne\)\)](#)

Twórz etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor (Windows)

Przed użyciem drukarki z komputerem z systemem Windows należy zainstalować aplikację P-touch Editor i najnowszy sterownik drukarki na swoim komputerze.

Aby uzyskać najnowsze sterowniki i oprogramowanie, przejdź do strony **Pobieranie** swojego modelu na stronie Brother support pod adresem support.brother.com.

1. Uruchom aplikację P-touch Editor .

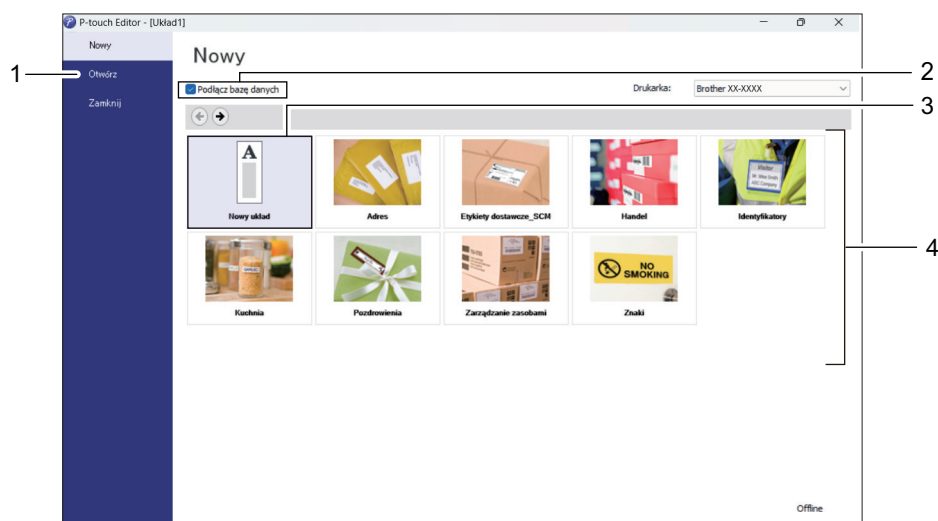
Kliknij **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** lub kliknij dwukrotnie ikonę **P-touch Editor** na pulpicie.

INFORMACJA

W zależności od systemu operacyjnego komputera folder Brother P-touch może, ale nie musi, zostać utworzony.

2. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Aby otworzyć istniejący układ, kliknij **Otwórz** (1).
- Aby połączyć istniejący układ z bazą danych, zaznacz pole wyboru **Podłącz bazę danych** (2).
- Aby utworzyć nowy układ, kliknij dwukrotnie panel **Nowy układ** (3) lub kliknij panel **Nowy układ** (3), a następnie kliknij →.
- Aby utworzyć nowy układ przy użyciu wstępnie ustawionego układu, kliknij dwukrotnie przycisk kategorii (4) lub wybierz przycisk kategorii (4), a następnie kliknij →.



Powiązane informacje

- Drukowanie etykiet przy użyciu skanera kodów kreskowych lub innych urządzeń (P-touch Template)

Przesyłanie szablonu do aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows)

1. Uruchom aplikację P-touch Editor .

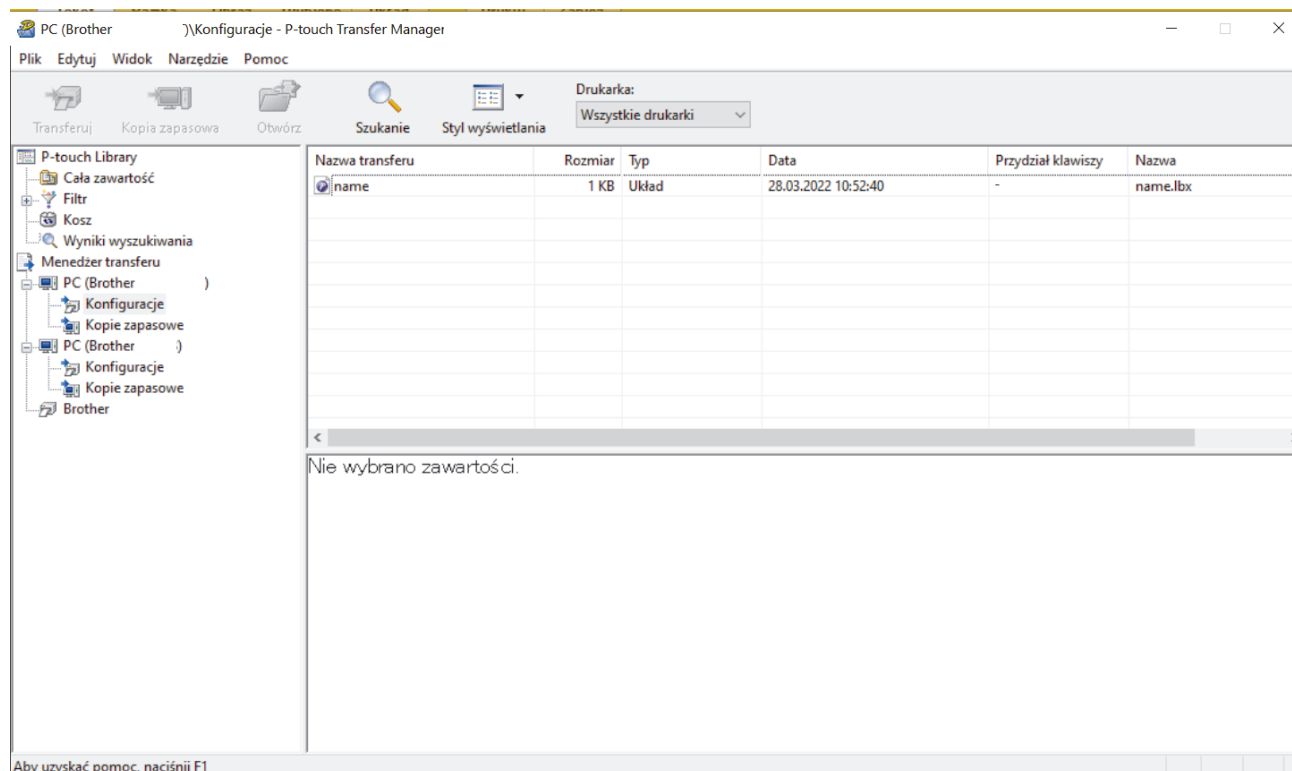
Kliknij **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** lub kliknij dwukrotnie ikonę **P-touch Editor** na pulpicie.

INFORMACJA

W zależności od systemu operacyjnego komputera folder Brother P-touch może, ale nie musi, zostać utworzony.

2. Otwórz żądany szablon lub utwórz układ.
3. Kliknij **Plik > Transferuj szablon > Transferuj**.

Pojawi się okno aplikacji P-touch Transfer Manager. Szablon zostanie przesłany do folderu **Konfiguracje**.



Powiązane informacje

- Drukowanie etykiet przy użyciu skanera kodów kreskowych lub innych urządzeń (P-touch Template)

Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki (Windows)



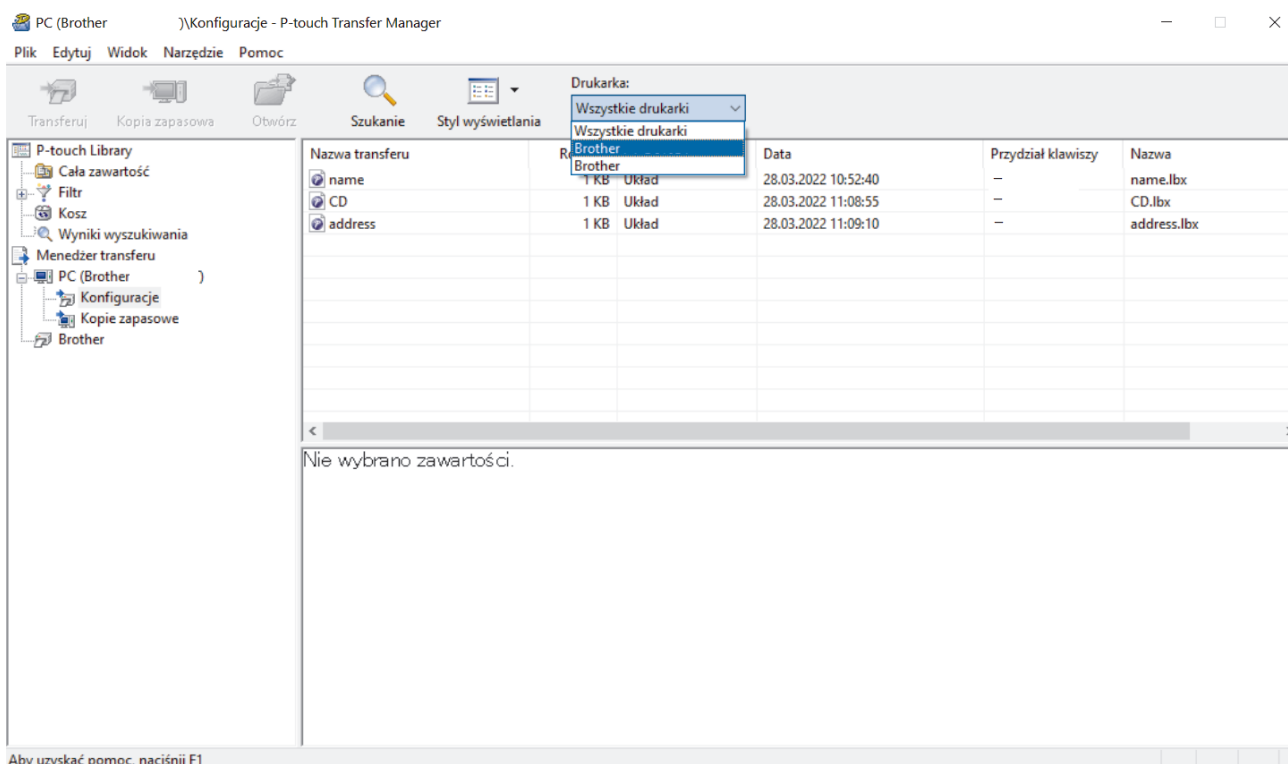
Aby przenieść szablony z urządzenia mobilnego do drukarki, >> *Powiązane informacje*

1. Podłącz drukarkę do komputera za pomocą kabla USB, a następnie włącz drukarkę.
Obok ikony drukarki w widoku folderów zostanie wyświetlona nazwa modelu drukarki.
W przypadku wybrania drukarki w widoku folderów wyświetlone zostaną bieżące szablony oraz inne dane zapisane w drukarce.

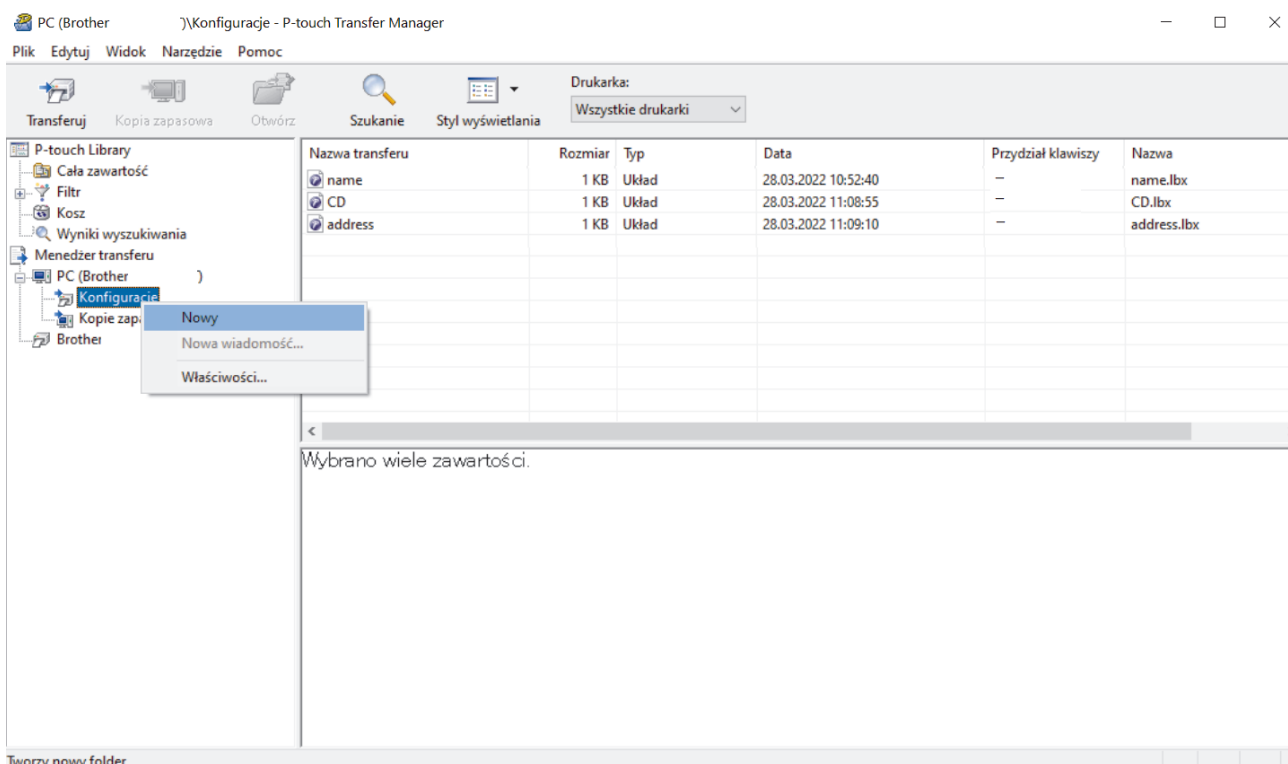


Jeśli drukarka jest odłączona lub w trybie offline, nie będzie wyświetlana w widoku folderów.

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

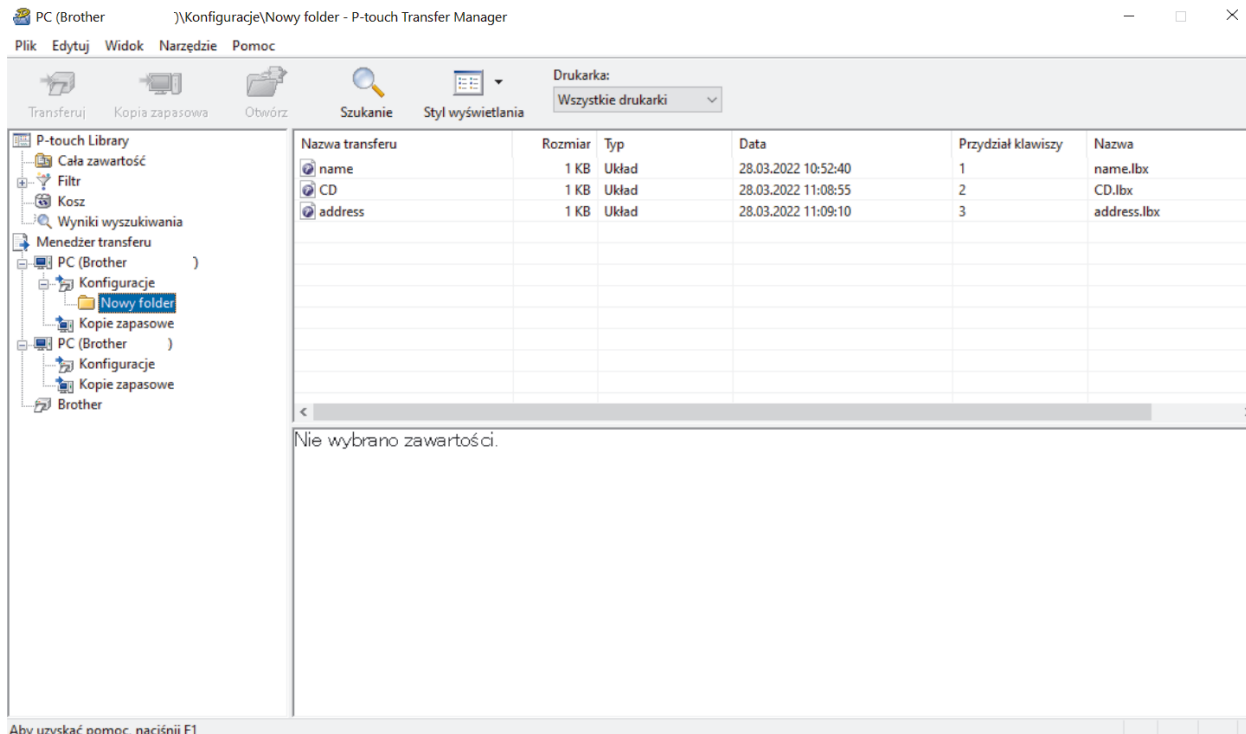


3. Kliknij prawym przyciskiem myszy folder **Konfiguracje**, wybierz **Nowy**, a następnie utwórz nowy folder.



4. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Przeciągnij szablon lub inne dane, które chcesz przesłać, i umieść je w nowym folderze.
- Aby przesłać wiele szablonów lub innych danych, przeciągnij pliki, które chcesz przenieść, a następnie umieść je w nowym folderze. Podczas umieszczania pliku w nowym folderze każdemu plikowi jest przypisywany numer Przydział klawiszy (lokalizacja pamięci w drukarce).



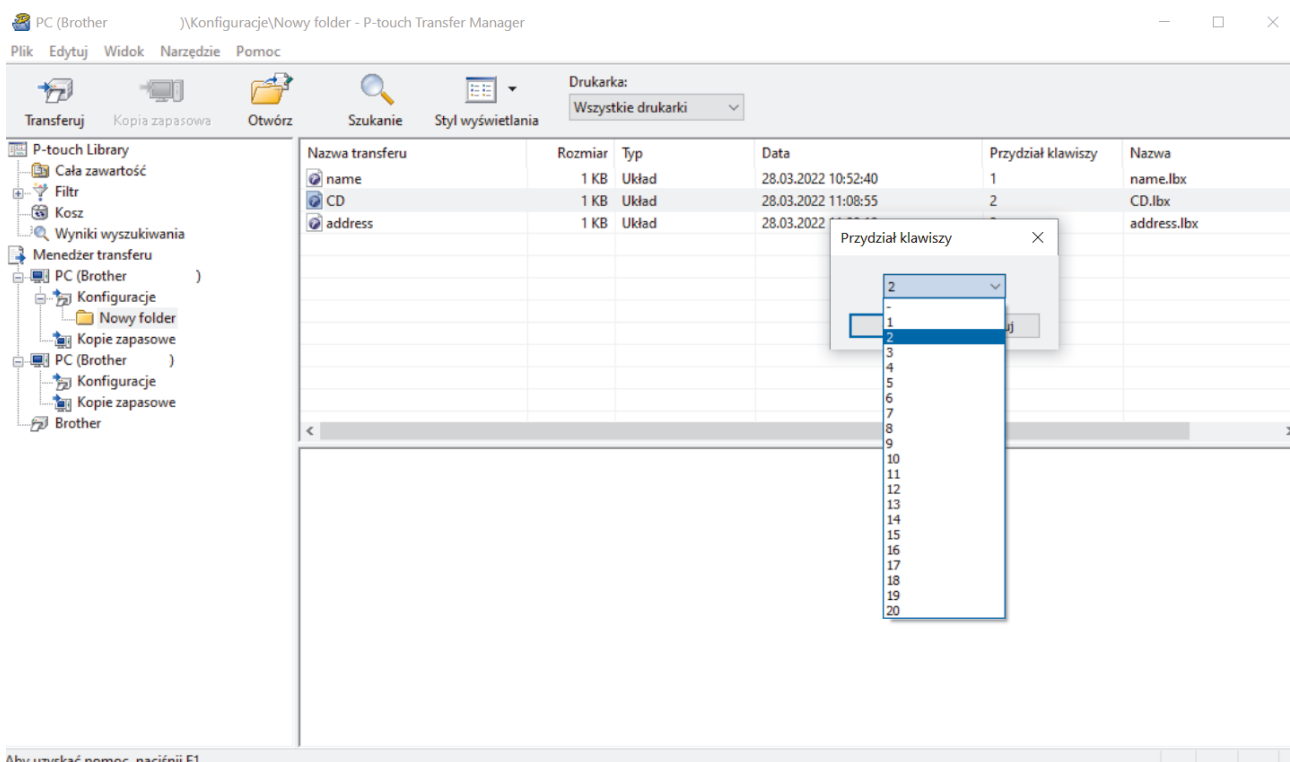
Typ danych	Maksymalna liczba elementów do przesłania	Szczegóły ograniczenia
Szablon	255	- Każdy szablon może zawierać maksymalnie 255 obiektów. - Każdy obiekt może zawierać maksymalnie siedem wierszy.

Typ danych	Maksymalna liczba elementów do przesłania	Szczegóły ograniczenia
Baza danych	255	- Przesyłane mogą być wyłącznie pliki CSV. - Każdy plik CSV może zawierać maksymalnie 100 kolumn i 65 000 rekordów.
Obraz (przesyłane symbole)	255	- Przesyłane mogą być wyłącznie pliki *.bmp. - Zalecane jest używanie monochromatycznych plików *.bmp. - Ograniczenie rozmiaru wynosi 1296 x 1296 pikseli. - Szerokie obrazy mogą zostać przycięte.



- Ilość wolnego miejsca w pamięci pliku przesyłanego można sprawdzić, drukując raport ustawień drukarki. Ilość wolnego miejsca podana jest w pozycji **Available memory (Dostępna pamięć)** raportu. Dostępne miejsce podane w pozycji **Available memory: ****B (Dostępna pamięć: ****B)** może różnić się od rzeczywiście dostępnego miejsca.
- Szablony i inne dane można wyświetlać, wybierając:
 - Folder w folderze **Konfiguracje**
 - Cała zawartość**
 - Jedna z kategorii w **Filtr**, taka jak **Układy**

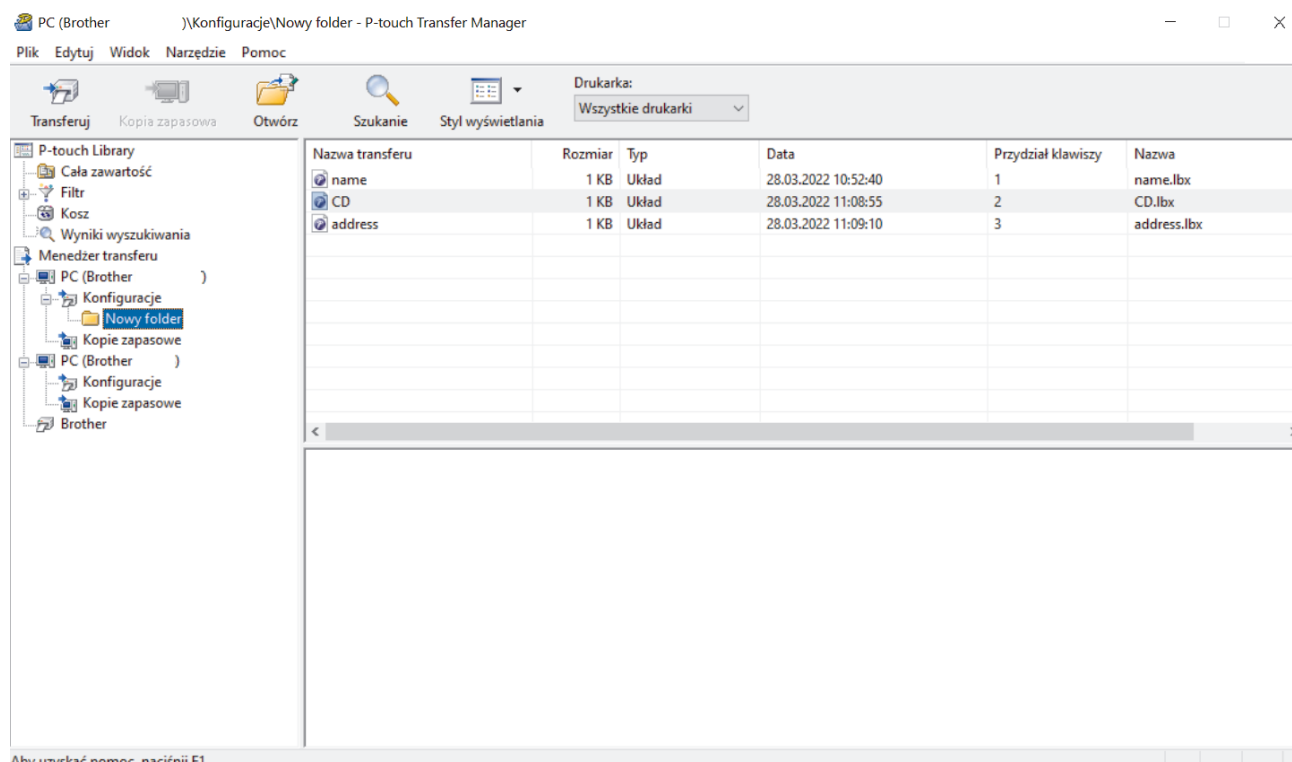
5. Aby zmienić numer przypisany do elementu, kliknij element prawym przyciskiem myszy, wybierz menu **Przydziel klawiszy**, a następnie wybierz żądany numer Przydziel klawiszy.



- Wszystkie dane przesłane do drukarki, z wyjątkiem danych w bazie danych, mają przypisany numer klawisza.
 - Jeżeli szablon lub inne dane przesłane do drukarki mają przypisany ten sam numer klawisza co szablon już zapisany w drukarce, nowy szablon zastępuje starszy. Numery przypisane do szablonów i zapisane w drukarce można sprawdzić, tworząc kopię zapasową szablonów lub innych danych.
 - Jeżeli pamięć drukarki jest zapełniona, usuń co najmniej jeden szablon z pamięci drukarki.
6. Aby zmienić nazwy szablonów lub inne dane, które chcesz przesłać, kliknij żądany element i wprowadź nową nazwę.
- Liczba znaków w nazwach szablonów może być ograniczona w zależności od modelu drukarki.

7. Upewnij się, że na drukarce wybrano ekran listy szablonów lub ekran dotykowy szablonów w obszarze [Ustawienia] > [Tryb szablonu] > [Ekran listy szablonów] (lub [Ekran dotykowy szablonów]).

Wybierz folder zawierający szablony lub inne dane, które chcesz przenieść, a następnie kliknij **Transferuj**.



Zostanie wyświetlony komunikat z potwierdzeniem.



- Można także przysyłać do drukarki pojedyncze elementy bez konieczności dodawania ich do folderu. Wybierz szablon lub inne dane, które chcesz przenieść, a następnie kliknij **Transferuj**.
- Podczas jednej operacji możliwe jest wybranie i przesłanie wielu elementów i folderów.

8. Kliknij **OK**.

Wybrane elementy zostaną przesłane do drukarki.



Powiązane informacje

- Drukowanie autonomiczne
- Drukowanie etykiet przy użyciu skanera kodów kreskowych lub innych urządzeń (P-touch Template)
- Przesyłanie szablonów z komputera do drukarki (Windows)

Powiązane tematy:

- Przesyłanie szablonów utworzonych na komputerze do drukarki przy użyciu urządzenia mobilnego
- Sprawdzanie ustawień drukarki

Określanie ustawień skanera kodów kreskowych (Windows)

Przed podłączeniem skanera kodów kreskowych do drukarki skonfiguruj ustawienia skanera kodów kreskowych, korzystając z ustawień P-touch Template (w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki).



Aby uwzględnić dane wielu obiektów na etykiecie, przeszukać bazę danych i wydrukować lub wydrukować natychmiast po odczytaniu kodu kreskowego, należy dostosować ustawienia P-touch Template. Dostosowując ustawienia skanera kodów kreskowych, można dołączyć polecenie do ciągu odczytanego przez skaner, który skaner kodów kreskowych przesyła do drukarki.

- Aby umieścić dane wielu obiektów na etykiecie lub jeśli chcesz przeszukać bazę danych i drukować: wprowadź „\09” w polu **Data Delimiter for P-touch Template (Separator danych dla P-touch Template)**.
- Aby drukować natychmiast po odczytaniu kodu kreskowego: wprowadź „^FF” w polu **Trigger for P-touch Template Printing (Aktywacja drukowania P-touch Template)** jako **Command Character (Znak polecenia)**.

- Podłącz drukarkę do komputera przy użyciu przewodu USB, a następnie włącz drukarkę.
- Uruchom Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki.
Kliknij **Start > Brother > Printer Setting Tool**.
- Kliknij przycisk **Ustawienia P-touch Template**.
- Wybierz żądane ustawienia, a następnie kliknij **Set (Ustaw)**.

P-touch Template Settings - Brother XX-XXXX

Set the Default Command Mode to [P-touch Template].
Specify the settings necessary for the transferred template.
If a different Default Command Mode is selected, use [Device Settings].
To indicate a control code in the text box, put \"mark before ASCII code [00 -FF].
ex. TAB: \09, CR: \0D, \ as 1byte each

Default Command Mode: P-touch Template

Default Template Number: 1

Data Delimiter for P-touch Template: \09

Trigger for P-touch Template Printing

☒ Command Character: ^FF (A)

☐ Data Insertion into All the Objects

☐ Received Data Size: 10 bytes

Character Code Table: Windows 1252

International Character Set: Britain

Command Prefix Character: ^

Non-Printed Character:

Available Return Code: ^CR

☐ Replace FNC1

Default Print Option

Number of Copies: 1

☒ Auto cut: every 1 labels ☒ Cut at End

☐ Inverted 180 Degrees

Communication Settings... Default

Set Cancel



- Domyślnie drukowanie rozpoczyna się od zeskanowania kodu „^FF” z kodu kreskowego przy użyciu skanera kodów kreskowych. (To ustawienie można zmienić w obszarze oznaczonym literą (A) na poprzedniej ilustracji).

Jeśli wybrano opcję **Received Data Size (Rozmiar odebranych danych)** z ustawieniem liczby bajtów, szablon zostanie wydrukowany po zeskanowaniu określonej liczby bajtów.

- Po każdym wydruku z komputera dla trybu drukowania przywracane będzie ustawienie trybu rasterowania, dlatego należy to ustawienie ponownie zmienić na tryb szablonu.
- Po wyłączeniu i włączeniu drukarki zostanie ona uruchomiona w trybie szablonu.



Powiązane informacje

- [Drukowanie etykiet przy użyciu skanera kodów kreskowych lub innych urządzeń \(P-touch Template\)](#)

Podłączanie drukarki do skanera kodów kreskowych przy użyciu funkcji Bluetooth (Windows)

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA

Zalecamy korzystanie z niezawodnego, wysokiej jakości skanera kodów kreskowych i sprawdzenie specyfikacji skanera kodów kreskowych przed wybraniem modelu.

Zalecane kryteria wyboru skanera kodów kreskowych: modele Bluetooth w wersji 2.1 + EDR (klasa 1) obsługujące profile SPP lub OPP



- W przypadku trybu P-touch Template szablony należy najpierw pobrać z komputera do drukarki przy użyciu aplikacji P-touch Transfer Manager.
- Skaner kodów kreskowych powinien być zaprogramowany tak, aby obsługiwał klawiaturę angielską. Początkującym użytkownikom zalecamy zaprogramowanie skanera kodów kreskowych bez znaków prefiksu i sufiksu. Bardziej zaawansowani użytkownicy mogą skanować znaki prefiksu i sufiksu i wykorzystywać je jako polecenia służące drukarce do tworzenia spersonalizowanych szablonów.
- Aby uzyskać więcej informacji w zakresie sposobu użytkowania i programowania danego skanera kodów kreskowych, skontaktuj się z jego producentem.
- Postępuj zgodnie z zaleceniami producenta danego urządzenia wyposażonego w funkcję Bluetooth, np. skanera kodów kreskowych, i zainstaluj wszelki niezbędny sprzęt i oprogramowanie.
- Ustawienia połączenia Bluetooth są zachowywane nawet po wyłączeniu drukarki.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Bluetooth]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Bluetooth (Wł./Wył.)]. Naciśnij **OK**.
3. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję [Wł.]. Naciśnij **OK**.

Na wyświetlaczu LCD pojawi się .



W zależności od modelu może pojawić się  zamiast .

4. Sparuj drukarkę ze skanerem kodów kreskowych przy użyciu połączenia Bluetooth.

Jeśli kod PIN drukarki jest wymagany, domyślnym kodem PIN są cztery ostatnie cyfry numeru seryjnego produktu. Kod PIN można zmienić przy użyciu Narzędzia do ustawienia komunikacji.

 - Jeśli pole wyboru **Parowanie wymaga potwierdzenia użytkownika na drukarce** nie jest zaznaczone w karcie Bluetooth w sekcji Ustawienia komunikacji, na ekranie LCD zostanie wyświetlony klucz Bluetooth dla urządzenia Bluetooth i zostanie nawiązane połączenie Bluetooth.
 - Jeśli pole wyboru **Parowanie wymaga potwierdzenia użytkownika na drukarce** jest zaznaczone w karcie Bluetooth sekcji Ustawienia komunikacji, na ekranie LCD zostanie wyświetlony klucz Bluetooth. Naciśnij przycisk **OK** na drukarce. Po wprowadzeniu klucza Bluetooth w urządzeniu Bluetooth zostanie nawiązane połączenie Bluetooth.

Po nawiązaniu połączenia drukarka pozostanie podłączona aż do momentu wyłączenia i jednocześnie nie będzie możliwe podłączenie do innego urządzenia.



Powiązane informacje

- [Drukowanie etykiet przy użyciu skanera kodów kreskowych lub innych urządzeń \(P-touch Template\)](#)

Podłączanie drukarki do skanera kodów kreskowych przy użyciu interfejsu hosta USB

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Zalecamy korzystanie z niezawodnego, wysokiej jakości skanera kodów kreskowych i sprawdzenie specyfikacji skanera kodów kreskowych przed wybraniem modelu.

Zalecane kryteria wyboru skanera kodów kreskowych: modele klasy HID, które są identyfikowane jako klawiatura



- W przypadku trybu P-touch Template szablony należy najpierw pobrać z komputera do drukarki przy użyciu aplikacji P-touch Transfer Manager.
- Skaner kodów kreskowych powinien być zaprogramowany tak, aby obsługiwał klawiaturę angielską. Początkującym użytkownikom zalecamy zaprogramowanie skanera kodów kreskowych bez znaków prefiksu i sufiksu. Bardziej zaawansowani użytkownicy mogą skanować znaki prefiksu i sufiksu i wykorzystywać je jako polecenia służące drukarce do tworzenia spersonalizowanych szablonów.
- Aby uzyskać więcej informacji w zakresie sposobu użytkowania i programowania danego skanera kodów kreskowych, skontaktuj się z jego producentem.

Podłącz skaner kodów kreskowych do gniazda hosta USB drukarki.



Powiązane informacje

- [Drukowanie etykiet przy użyciu skanera kodów kreskowych lub innych urządzeń \(P-touch Template\)](#)

Stosowanie funkcji P-touch Template przy użyciu listy kodów kreskowych

- Wywołanie i drukowanie szablonu przesłanego do drukarki (drukowanie wywołania)
- Wstawianie informacji do szablonu przesłanego do drukarki i drukowanie go (scalone drukowanie)
- Drukowanie szablonu powiązanego z bazą danych (drukowanie z przeglądaniem bazy danych)
- Drukowanie przesłanych szablonów w numerowaniu seryjnym (numeryczne) (Drukowanie z funkcją numerowania (numerowanie seryjne))
- Kody kreskowe używane do określania ustawień

Wywołanie i drukowanie szablonu przesłanego do drukarki (drukowanie wywołania)

Przesyłaj często używane szablony i obrazy do drukarki z wyprzedzeniem. Przygotuj kod kreskowy zawierający numery do wyboru szablonu i informacje do rozpoczęcia drukowania. Odczytaj kod kreskowy za pomocą skanera kodów kreskowych podłączonego do drukarki, aby wybrać szablon i rozpocząć drukowanie.

Przykład:



- Aby uzyskać więcej informacji na temat kodów kreskowych zeskanowanych przy użyciu różnych ustawień, >> *Powiązane informacje*
- Grupowane obiekty są konwertowane i wysyłane jako obraz.
- Poniższe kody kreskowe mogą nie być dostępne w zależności od modelu.

1. Przy użyciu programu P-touch Transfer Manager prześlij szablon lub układ etykiety z komputera do drukarki. Więcej szczegółowych informacji >> *Powiązane informacje*

2. Zeskanuj poniższy kod kreskowy:

Polecenie P-touch Template (uruchom + rozpocznij definiowanie ustawień)



Escia3^II

3. Z poniższej listy kodów kreskowych zeskanuj każdy kod kreskowy, aby wysłać polecenie lub ustawienie do drukarki:

Ustawienia podstawowe

Włącz automatyczne przycięcie (odcinaj każdą etykietę) + Włącz przycinanie na końcu  ^c01011	Włącz automatyczne przycięcie (odcinaj co dwie etykiety) + Włącz przycinanie na końcu  ^c01021
Wyłącz automatyczne przycięcie + Włącz przycinanie na końcu  ^c00001	Wyłącz automatyczne przycięcie + Wyłącz przycinanie na końcu  ^c00000



- Ustawienia można konfigurować poprzez wiele poleceń.
- W przypadku nieskonfigurowania żadnych ustawień poprzez skanowanie poleceń kodów kreskowych szablon jest drukowany przy użyciu ustawień P-touch Template. Domyślne ustawienia P-touch Template dotyczą wydrukowania jednej kopii przy opcji Automatyczne przycięcie ustawionej w pozycji włączonej.
Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień P-touch Template >> *Instrukcja Szablonów P-touch/ Komendy Sterujące* (tylko w języku angielskim). Najnowszą wersję można pobrać ze strony Brother support pod adresem support.brother.com/manuals.

4. Określ żadaną liczbę kopii.

a. Zeskanuj poniższy kod kreskowy:

Liczba kopii



- b. Zeskanuj poniższy kod kreskowy, aby określić trzycyfrową liczbę:

Przykład:

Określ liczby, skanując następujące kody kreskowe: przy drukowaniu 7 arkuszy; [0][0][7], przy drukowaniu 15 arkuszy; [0][1][5]

Do wprowadzania liczb

1  1	2  2
3  3	4  4
5  5	6  6
7  7	8  8
9  9	0  0
00  00	



Aby zmienić ustawienie liczby kopii, powtórz te kroki.

5. Zeskanuj jeden z poniższych kodów kreskowych o tym samym numerze co numer Przydział klawiszy dla układu żądanej etykiety:

Numer skonfigurowanego szablonu

Skonfigurowany szablon 1  ^TS001^FF	Skonfigurowany szablon 2  ^TS002^FF
Skonfigurowany szablon 3  ^TS003^FF	Skonfigurowany szablon 4  ^TS004^FF
Skonfigurowany szablon 5  ^TS005^FF	Skonfigurowany szablon 6  ^TS006^FF

Skonfigurowany szablon 7  ^TS007^FF	Skonfigurowany szablon 8  ^TS008^FF
Skonfigurowany szablon 9  ^TS009^FF	Skonfigurowany szablon 10  ^TS010^FF

Określona etykieta zostanie wydrukowana.



Powiązane informacje

- Stosowanie funkcji P-touch Template przy użyciu listy kodów kreskowych
 - Blokowanie etykiet przed edytowaniem

Powiązane tematy:

- Kody kreskowe używane do określania ustawień
- Przesyłanie szablonów z komputera do drukarki (Windows)

■ Strona główna > Drukowanie etykiet przy użyciu skanera kodów kreskowych lub innych urządzeń (P-touch Template) > Stosowanie funkcji P-touch Template przy użyciu listy kodów kreskowych > Wywołanie i drukowanie szablonu przesłanego do drukarki (drukowanie wywołania) > Blokowanie etykiet przed edytowaniem

Blokowanie etykiet przed edytowaniem

Aby ochronić często używane szablony przed niezamierzoną edycją, konwertuj obiekt tekstowy w układzie etykiety na obraz. Po zamianie układu etykiety w obraz nie można już edytować tekstu.

1. W oknie układu P-touch Editor kliknij prawym przyciskiem myszy obiekt tekstowy, a następnie kliknij **Właściwości**.
2. Kliknij kartę **Rozszerzone** i wybierz pole wyboru **Nie można edytować tekstu**.



- Jeśli karta **Rozszerzone** nie pojawi się, kliknij **Narzędzia > Opcje > Ogólna**, a następnie wybierz pole wyboru **Wyświetlaj rozszerzone tabele właściwości obiektu** w sekcji **Inne**.
- Po usunięciu zaznaczenia pola wyboru **Nie można edytować tekstu** obiekt zostanie przekonwertowany z powrotem na edytowalny tekst.



Powiązane informacje

- [Wywołanie i drukowanie szablonu przesłanego do drukarki \(drukowanie wywołania\)](#)

Wstawianie informacji do szablonu przesłanego do drukarki i drukowanie go (scalone drukowanie)

Przesyłanie szablonu do drukarki. Drukowanie przesłanego szablonu poprzez wprowadzenie informacji odczytanych ze skanera kodów kreskowych podłączonego do drukarki.



- Aby uzyskać więcej informacji na temat kodów kreskowych zeskanowanych przy użyciu różnych ustawień, >> *Powiązane informacje*
- Jeśli kod kreskowy ma inny protokół niż szablon kodu kreskowego już zarejestrowany w drukarce, utworzenie i wydruk tego kodu kreskowego mogą nie być możliwe.
- W zależności od modeli skanerów kodów kreskowych, niektóre standardy i protokoły kodów kreskowych mogą nie być obsługiwane przez tę drukarkę.

1. Przy użyciu programu P-touch Transfer Manager prześlij szablon lub układ etykiety z komputera do drukarki. Więcej szczegółowych informacji >> *Powiązane informacje*



INFORMACJA

Istotne jest, aby zaprojektowany szablon spełniał kryteria dotyczące symboli lub protokołu kodów kreskowych, zwłaszcza w przypadku rozmiaru etykiety i pozycji kodu kreskowego na etykiecie, aby był zgodny z maksymalną liczbą i typem znaków wstawianych ze skanera kodów kreskowych. Kodu kreskowego w szablonie nie można utworzyć ani zeskanować, jeśli kod kreskowy ze wstawionymi danymi nie jest całkowicie dopasowany do obszaru drukowanego obrazu etykiety.

2. Przy przesyłaniu danych do folderu **Konfiguracje** w aplikacji P-touch Transfer Manager wybierz folder z danymi, które chcesz przesłać.



W obszarze **Konfiguracje** można dodać niestandardowy folder, a następnie przeciągnąć i upuścić przesłany szablon do takiego niestandardowego folderu, aby zarządzać różnymi zestawami szablonów.

Gdy szablon zostanie przeniesiony do **Konfiguracje** w aplikacji P-touch Transfer Manager, numer Przydział klawiszy jest przypisywany automatycznie.

Można wybrać numer Przydział klawiszy od 1 do 10 dla dowolnego szablonu pobranego do drukarki.

3. Wybierz przesłany szablon, a następnie kliknij **Transferuj**, aby pobrać szablon do numeru Przydział klawiszy w drukarce.
4. Zeskanuj poniższy kod kreskowy:

Polecenie P-touch Template (uruchom + rozpocznij definiowanie ustawień)



5. Z poniższej listy kodów kreskowych zeskanuj każdy kod kreskowy, aby wysłać polecenie lub ustawienie do drukarki:

Ustawienia podstawowe

Włącz automatyczne przycięcie (odcinaj każdą etykietę) + Włącz przycinanie na końcu  ^C01011	Włącz automatyczne przycięcie (odcinaj co dwie etykiety) + Włącz przycinanie na końcu  ^C01021
Wyłącz automatyczne przycięcie + Włącz przycinanie na końcu  ^C00001	Wyłącz automatyczne przycięcie + Wyłącz przycinanie na końcu  ^C00000
Liczba kopii  ^CN	



- Ustawienia można konfigurować poprzez wiele poleceń.
 - W przypadku nieskonfigurowania żadnych ustawień poprzez skanowanie poleceń kodów kreskowych szablon jest drukowany przy użyciu ustawień P-touch Template. Domyślne ustawienia P-touch Template dotyczą wydrukowania jednej kopii przy opcji Automatyczne przycięcie ustawionej w pozycji włączonej.
- Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień P-touch Template >> *Instrukcja Szablonów P-touch/ Komendy Sterujące* (tylko w języku angielskim). Najnowszą wersję można pobrać ze strony Brother support pod adresem support.brother.com/manuals.

6. Określ żadaną liczbę kopii.

a. Zeskanuj poniższy kod kreskowy:

Liczba kopii



b. Zeskanuj poniższy kod kreskowy, aby określić trzycyfrową liczbę:

Przykład:

Określ liczby, skanując następujące kody kreskowe: przy drukowaniu 7 arkuszy; [0][0][7], przy drukowaniu 15 arkuszy; [0][1][5]

Do wprowadzania liczb

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

9  9	0  0
00  00	



Aby zmienić ustawienie liczby kopii, powtórz te kroki.

7. Zeskanuj poniższy kod kreskowy:

Wybierz szablon



8. Zeskanuj poniższe kody kreskowe z taką samą liczbą (trzy cyfry) jak numer Przydział klawiszy używany dla pobranego szablonu do wydrukowania:

Przykład:

Określ liczby, skanując następujące kody kreskowe: podczas drukowania liczby 7; [0][0][7], przy drukowaniu numeru 15; [0][1][5]

Do wprowadzania liczb

1  1	2  2
3  3	4  4
5  5	6  6
7  7	8  8
9  9	0  0
00  00	

Pobrany szablon zostanie wybrany po zeskanowaniu numerów trzycyfrowych.



Można skorzystać z aplikacji P-touch Editor w celu utworzenia i wydruku etykiety z pojedynczym kodem kreskowym.

Przykład:



9. Zeskanuj kod kreskowy, który zawiera żądane dane wstawione do obiektu z kodem kreskowym w wybranym pobranym szablonie.

Przykład:



10. Zeskanuj poniższy kod kreskowy w celu wysłania polecenia rozpoczęcia drukowania:

Rozpocznij drukowanie



Kod kreskowy w wydrukowanym szablonie zawiera dane zeskanowane z kodu kreskowego.

Przykład:



Powiązane informacje

- [Stosowanie funkcji P-touch Template przy użyciu listy kodów kreskowych](#)

Powiązane tematy:

- [Kody kreskowe używane do określania ustawień](#)
- [Przesyłanie szablonów z komputera do drukarki \(Windows\)](#)

Drukowanie szablonu powiązanego z bazą danych (drukowanie z przeglądaniem bazy danych)

Umożliwia przeniesienie szablonu i bazy danych powiązanej z szablonem do drukarki. Używając kodu kreskowego jako słowa kluczowego, możliwe jest przeszukiwanie bazy danych pod kątem rekordów zawierających słowo kluczowe i drukowanie szablonu z połączonym wynikiem wyszukiwania.



- Aby uzyskać więcej informacji na temat kodów kreskowych zeskanowanych przy użyciu różnych ustawień, >> *Powiązane informacje*
- Na potrzeby tej operacji drukarka rezerwuje pierwszą kolumnę z lewej strony (A) pobranej powiązanej bazy danych, dlatego zeskanowane z kodu kreskowego słowo-klucz powinno znajdować się właśnie w tej kolumnie bazy danych.
- Aby drukarka mogła skutecznie odnajdować słowa-klucze, dane w pierwszej kolumnie od lewej (A) muszą być identyczne jak słowa-klucze zeskanowane z kodu kreskowego.
- Aplikacja P-touch Editor oraz drukarka mogą odczytywać tylko jeden wiersz danych w każdym polu powiązanej bazy danych, więc nie zalecamy korzystania z baz danych o dwóch lub większej liczbie wierszy w pierwszej kolumnie z lewej strony (A).

1. Przy użyciu aplikacji P-touch Editor utwórz szablon i podłącz do pliku z bazą danych.



- Z tekstem i obiektem z kodem kreskowym w szablonie można powiązać tyle kolumn, ile potrzeba.
- Słowa kluczowe muszą się znajdować w pierwszej kolumnie od lewej strony (A), ale nie należy wiązać żadnego tekstu ani kodu kreskowego w szablonie z polem (A), jeśli te dane nie są potrzebne na wydrukowanej etykiecie.



- Więcej informacji na temat określania ustawień można znaleźć w menu **P-touch Editor Pomoc**.

2. Przy użyciu programu P-touch Transfer Manager prześlij szablon lub układ etykiety z komputera do drukarki.

Aby uzyskać więcej informacji, >> *Powiązane informacje*

Powiązany plik bazy danych zostanie także przeniesiony.

Gdy szablon zostanie przeniesiony do **Konfiguracje** w aplikacji P-touch Transfer Manager, numer Przydział klawiszy jest przypisywany automatycznie.



W obszarze **Konfiguracje** można dodać niestandardowy folder, a następnie przeciągnąć i upuścić przesłany szablon do takiego niestandardowego folderu, aby zarządzać różnymi zestawami szablonów.

3. Wybierz przesłany szablon, a następnie kliknij **Transferuj**, aby pobrać szablon do numeru Przydział klawiszy w drukarce.

4. Zeskanuj poniższy kod kreskowy:

Polecenie P-touch Template (uruchom + rozpocznij definiowanie ustawień)



5. Z poniższej listy kodów kreskowych zeskanuj każdy kod kreskowy, aby wysłać polecenie lub ustawienie do drukarki:

Ustawienia podstawowe

Włącz automatyczne przycięcie (odcinaj każdą etykietę) + Włącz przycinanie na końcu  ^C01011	Włącz automatyczne przycięcie (odcinaj co dwie etykiety) + Włącz przycinanie na końcu  ^C01021
Wyłącz automatyczne przycięcie + Włącz przycinanie na końcu  ^C00001	Wyłącz automatyczne przycięcie + Wyłącz przycinanie na końcu  ^C00000
Liczba kopii  ^CN	



- Ustawienia można konfigurować poprzez wiele poleceń.
 - W przypadku nieskonfigurowania żadnych ustawień poprzez skanowanie poleceń kodów kreskowych szablon jest drukowany przy użyciu ustawień P-touch Template. Domyślne ustawienia P-touch Template dotyczą wydrukowania jednej kopii przy opcji Automatyczne przycięcie ustawionej w pozycji włączonej.
- Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień P-touch Template >> *Instrukcja Szablonów P-touch/ Komendy Sterujące* (tylko w języku angielskim). Najnowszą wersję można pobrać ze strony Brother support pod adresem support.brother.com/manuals.

6. Określ żadaną liczbę kopii.

- a. Zeskanuj poniższy kod kreskowy:

Liczba kopii



- b. Zeskanuj poniższy kod kreskowy, aby określić trzycyfrową liczbę:

Przykład:

Określ liczby, skanując następujące kody kreskowe: przy drukowaniu 7 arkuszy; [0][0][7], przy drukowaniu 15 arkuszy; [0][1][5]

Do wprowadzania liczb

1  1	2  2
3  3	4  4
5  5	6  6

7  7	8  8
9  9	0  0
00  00	



Aby zmienić ustawienie liczby kopii, powtórz te kroki.

7. Zeskanuj poniższy kod kreskowy:

Wybierz szablon



8. Zeskanuj poniższe kody kreskowe z taką samą liczbą (trzy cyfry) jak numer Przydział klawiszy używany dla pobranego szablonu do wydrukowania:

Przykład:

Określ liczby, skanując następujące kody kreskowe: podczas drukowania liczby 7; [0][0][7], przy drukowaniu numeru 15; [0][1][5]

Do wprowadzania liczb

1  1	2  2
3  3	4  4
5  5	6  6
7  7	8  8
9  9	0  0
00  00	

Pobrany szablon zostanie wybrany po zeskanowaniu numerów trzycyfrowych.



Można skorzystać z aplikacji P-touch Editor w celu utworzenia i wydruku etykiety z pojedynczym kodem kreskowym.

Przykład:



9. Zeskanuj kod kreskowy zawierający słowo kluczowe, aby wyszukać je w pobranej bazie danych.

Przykład:



10. Zeskanuj poniższy kod kreskowy, aby wysłać polecenie rozpoczęcia wyszukiwania zeskanowanego słowa kluczowego w pobranej bazie danych:

Separator



11. Zeskanuj poniższy kod kreskowy w celu wysłania polecenia rozpoczęcia drukowania:

Rozpocznij drukowanie



Można skorzystać z aplikacji P-touch Editor w celu utworzenia i wydruku etykiety z pojedynczym kodem kreskowym.

Przykład:



Drukarka drukuje szablon z wstawionymi danymi z rekordu bazy danych, znalezione przy użyciu zeskanowanego słowa kluczowego.



Powiązane informacje

- [Stosowanie funkcji P-touch Template przy użyciu listy kodów kreskowych](#)

Powiązane tematy:

- [Kody kreskowe używane do określania ustawień](#)
- [Przesyłanie szablonów z komputera do drukarki \(Windows\)](#)

Drukowanie przesłanych szablonów w numerowaniu seryjnym (numeryczne) (Drukowanie z funkcją numerowania (numerowanie seryjne))

Można zwiększać numer tekstu lub kodu kreskowego do 999 podczas drukowania pobranych szablonów. Wybierz obiekty tekstu lub kodu kreskowego, które mają być zwiększane podczas drukowania.

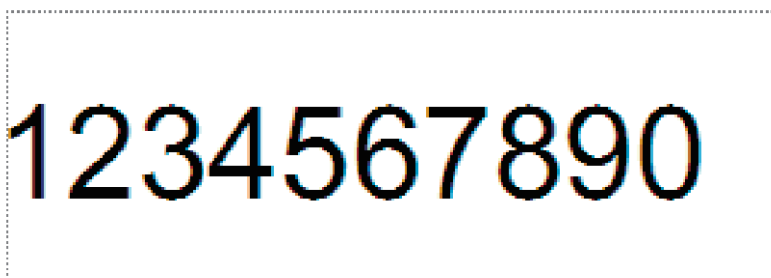
>> Numerowanie tekstu (Szeregowanie)

>> Numerowanie kodu kreskowego (Szeregowanie)

>> Korzystanie z numerowania (Szeregowania) — obsługa zaawansowana

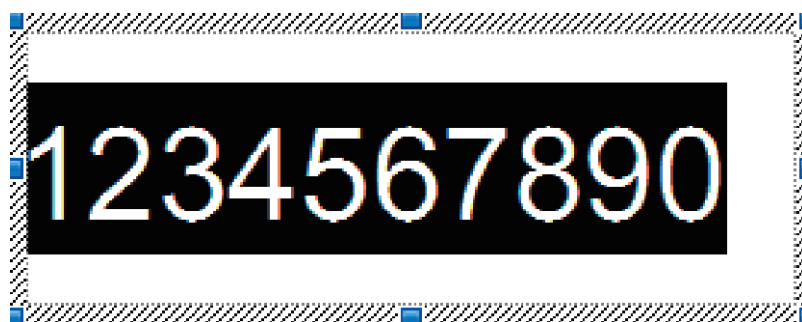
Numerowanie tekstu (Szeregowanie)

1. Przy użyciu aplikacji P-touch Editor utwórz lub otwórz szablon i wybierz obiekt z tekstem, którego wartość chcesz zwiększać podczas drukowania.



2. Zaznacz lub przeciągnij kursor nad grupę liczb i liter w obiekcie z tekstem, którego wartość chcesz zwiększać (maksymalnie 15).

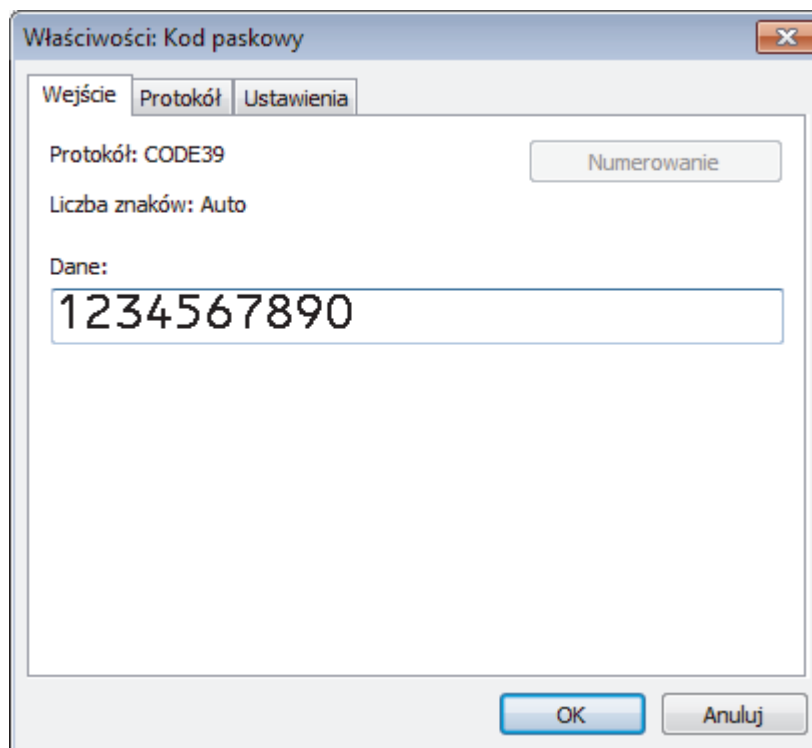
Wybrana grupa nazywana jest polem Numerowanie.



3. Kliknij prawym przyciskiem myszy pole Numerowanie i wybierz opcję **Numerowanie**.

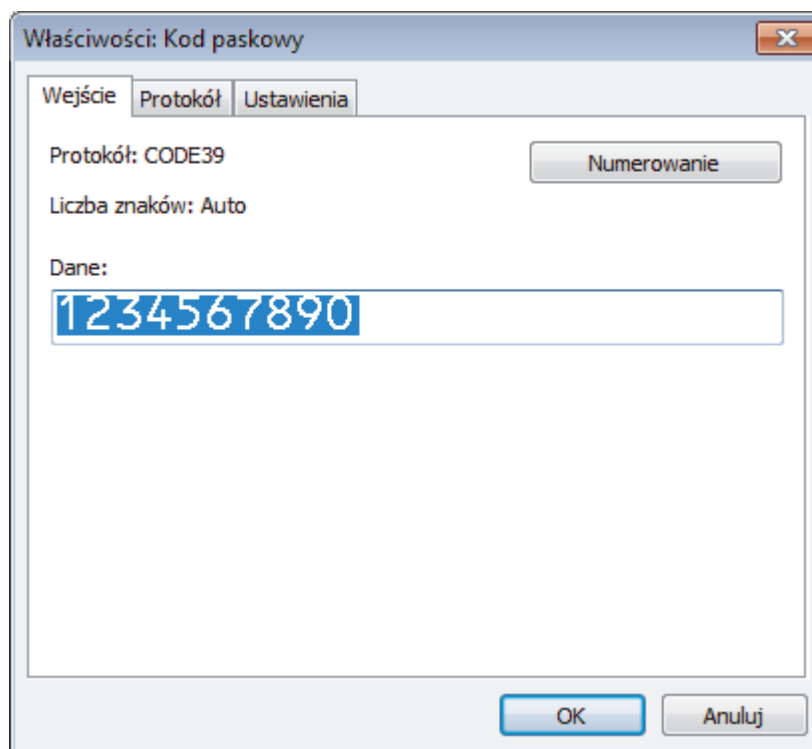
Numerowanie kodu kreskowego (Szeregowanie)

1. Przy użyciu aplikacji P-touch Editor utwórz lub otwórz szablon i wybierz obiekt kodu kreskowego, którego wartość chcesz zwiększać podczas drukowania.
2. Kliknij prawym przyciskiem myszy obiekt kodu kreskowego i wybierz opcję **Właściwości**.
Zostanie wyświetlone okno Właściwości serwera druku.



3. Zaznacz lub przeciągnij kursor nad grupę liczb i liter w obiekcie kodu kreskowego, którego wartość chcesz zwiększać (maksymalnie 15).

Wybrana grupa nazywana jest polem Numerowanie.



Po zaznaczeniu grupy liczb i liter przycisk **Numerowanie** przestanie być wyszarzony.

4. Kliknij przycisk **Numerowanie**, a następnie kliknij **OK**.

Korzystanie z numerowania (Szeregowania) — obsługa zaawansowana

1. Przy użyciu programu P-touch Transfer Manager prześlij szablon lub układ etykiety z komputera do drukarki.
Aby uzyskać więcej informacji, >> *Powiązane informacje*
2. Zeskanuj poniższy kod kreskowy:
Liczba szeregowanych kopii



3. Zeskanuj poniższe kody kreskowe z liczbami kopii, jakie chcesz wydrukować (trzy cyfry):

Przykład:

W przypadku pięciu kopii określ trzycyfrowe numery, skanując kody kreskowe dla [0][0][5]

Do wprowadzania liczb

1 	2 
3 	4 
5 	6 
7 	8 
9 	0 
00 	

4. Postępuj zgodnie z procedurami podstawowych operacji w trybie P-touch Template, aby rozpocząć drukowanie.



- Pole Numerowanie przyrasta o jeden numer lub kolejną literę z każdą wydrukowaną etykietą i liczba jest zapisywana na stałe w drukarce.
- Aby zresetować obiekt z tekstem lub kodem kreskowym do oryginalnej wartości, zeskanuj poniższy kod kreskowy:

Uruchom dane szablonu



Powiązane informacje

- [Stosowanie funkcji P-touch Template przy użyciu listy kodów kreskowych](#)

Powiązane tematy:

- [Kody kreskowe używane do określania ustawień](#)
- [Przesyłanie szablonów z komputera do drukarki \(Windows\)](#)

Kody kreskowe używane do określania ustawień



- W przypadku korzystania z kodów kreskowych z tej listy dokonaj następujących ustawień.
 - Drukarka: przywróć ustawienia fabryczne opcji **Trigger for P-touch Template Printing (Aktywacja drukowania P-touch Template)** i **Command Prefix Character (Znak prefiksu polecenia)** w ustawieniach narzędzia P-touch Template.
 - Skaner kodów kreskowych: usuń wszystkie znaki prefiksu i sufiksu.
- Drukuj te kody kreskowe w dużej rozdzielczości, aby skaner odczytywał je prawidłowo i drukował żądane etykiety.

Polecenie P-touch Template (uruchom + rozpocznij definiowanie ustawień)



Ustawienia podstawowe

Włącz automatyczne przycięcie (odcinaj każdą etykietę) + Włącz przycinanie na końcu ^C01011	Włącz automatyczne przycięcie (odcinaj co dwie etykiety) + Włącz przycinanie na końcu ^C01021
Wyłącz automatyczne przycięcie + Włącz przycinanie na końcu ^C00001	Wyłącz automatyczne przycięcie + Wyłącz przycinanie na końcu ^C00000
Liczba kopii ^CN	

- Do wprowadzania liczb

Używa się ich przy określaniu liczby drukowanych kopii oraz przy wyborze numeru szablonu. Zeskanuj kody kreskowe, aby określić trzycyfrowy numer, np. [0][0][7] lub [0][1][5]. Po wprowadzeniu trzech cyfr ustawienie zostanie zastosowane. Aby zmienić ustawienia, zeskanuj ponownie kod kreskowy „Liczba kopii” w przypadku zmieniania liczby kopii lub zeskanuj ponownie kod kreskowy „Wybierz szablon” w przypadku zmieniania numeru szablonu, a następnie zeskanuj kody kreskowe nowego, trzycyfrowego numeru.

1 1	2 2
3 3	4 4
5 5	6 6

7  7	8  8
9  9	0  0
00  00	

- Numer skonfigurowanego szablonu

Skonfigurowany szablon 1  ^TS001^FF	Skonfigurowany szablon 2  ^TS002^FF
Skonfigurowany szablon 3  ^TS003^FF	Skonfigurowany szablon 4  ^TS004^FF
Skonfigurowany szablon 5  ^TS005^FF	Skonfigurowany szablon 6  ^TS006^FF
Skonfigurowany szablon 7  ^TS007^FF	Skonfigurowany szablon 8  ^TS008^FF
Skonfigurowany szablon 9  ^TS009^FF	Skonfigurowany szablon 10  ^TS010^FF

- Wybierz szablon



- Liczba szeregowanych kopii



- Separator



- Uruchom dane szablonu



- Rozpocznij drukowanie



Powiązane informacje

- [Stosowanie funkcji P-touch Template przy użyciu listy kodów kreskowych](#)
-

Przesyłanie szablonów do drukarki (P-touch Transfer Manager) (Windows)

- [Przesyłanie szablonów do drukarki przy użyciu aplikacji P-touch Transfer Manager \(Windows\)](#)
- [Udostępnianie szablonów do przesyłania użytkownikom bez użycia aplikacji P-touch Transfer Manager \(Windows\)](#)

Przesyłanie szablonów do drukarki przy użyciu aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows)

- [Uwagi dotyczące korzystania z aplikacji P-touch Transfer Manager \(Windows\)](#)
- [Przesyłanie szablonów z komputera do drukarki \(Windows\)](#)
- [Tworzenie kopii zapasowych szablonów lub innych danych zapisanych w drukarce \(Windows\)](#)
- [Usuwanie danych z drukarki \(Windows\)](#)
- [Tworzenie plików transferu i plików pakietów transferu \(Windows\)](#)

Uwagi dotyczące korzystania z aplikacji P-touch Transfer Manager (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 przestaniem utworzonych szablonów do drukarki można wyświetlić ich podgląd.

Tworzenie szablonów

- Część tekstu w szablonach przesłanych do drukarki może zostać wydrukowana z użyciem podobnych czcionek i rozmiarów znaków dostępnych w drukarce. W związku z tym wydrukowana etykieta może różnić się od obrazu szablonu utworzonego w aplikacji P-touch Editor.
Aby zapobiec zastępowaniu czcionek, wybierz czcionkę już zainstalowaną w drukarce lub prześlij czcionkę, której chcesz użyć, do drukarki.
Aby uzyskać informacje na temat przesyłania czcionek, odwiedź stronę support.brother.com i przejdź do strony **Odpowiedzi na często zadawane pytania i rozwiązywanie problemów** swojego modelu.
- 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.
- Oprócz powyższych przypadków istnieją inne czynniki, które mogą powodować różnice w wynikach drukowania w stosunku do obrazu etykiety w aplikacji P-touch Editor. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę support.brother.com w celu wyświetlenia **Odpowiedzi na często zadawane pytania i rozwiązywanie problemów**.
- Tła zdefiniowane w aplikacji P-touch Editor nie są obsługiwane przez drukarkę.
- Układu aplikacji P-touch Editor, wykorzystującego funkcję drukowania dzielonego (powiększanie etykiety i drukowanie jej na dwóch lub większej liczbie etykiet) nie można przesłać.
- Zadrukowana jest tylko część etykiety w obszarze możliwym do zadrukowania.

Przesyłanie szablonów

- Wydrukowana etykieta może różnić się od obrazu wyświetlanego w obszarze podglądu aplikacji P-touch Transfer Manager.
- W przypadku przesłania do drukarki dwuwymiarowego kodu kreskowego innego niż kod QR niezaladowany do drukarki kod kreskowy zostanie przekonwertowany na obraz. Obrazu przekształconego kodu kreskowego nie można edytować.
- Wszystkie przesłane obiekty, których nie można edytować za pomocą drukarki, są przekształcane w obrazy.
- Pogrupowane obiekty zostaną przekonwertowane na jedną mapę bitową.

Przesyłanie danych innych niż szablony

Jeżeli liczba lub kolejność pól w bazie danych zostanie zmieniona i tylko baza danych (plik CSV) zostanie przesłana w celu jej aktualizacji, prawidłowe połączenie bazy danych z szablonem może nie być możliwe. Ponadto pierwszy wiersz danych w przesłanym pliku musi zostać rozpoznany przez drukarkę jako „nazwy pól”.



Powiązane informacje

- [Przesyłanie szablonów do drukarki przy użyciu aplikacji P-touch Transfer Manager \(Windows\)](#)

Przesyłanie szablonów z komputera do drukarki (Windows)

Można przysyłać szablony oraz inne dane do drukarki i zapisywać kopie zapasowe danych na komputerze.

Aby móc korzystać z aplikacji P-touch Transfer Manager, należy najpierw przesłać szablony utworzone w aplikacji P-touch Editor do aplikacji P-touch Transfer Manager.



Powiązane informacje

- [Przesyłanie szablonów do drukarki przy użyciu aplikacji P-touch Transfer Manager \(Windows\)](#)
 - [Przesyłanie szablonu do aplikacji P-touch Transfer Manager \(Windows\)](#)
 - [Główne okno aplikacji P-touch Transfer Manager \(Windows\)](#)
 - [Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki \(Windows\)](#)

■ Strona główna > Przesyłanie szablonów do drukarki (P-touch Transfer Manager) (Windows) > Przesyłanie szablonów do drukarki przy użyciu aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows) > Przesyłanie szablonów z komputera do drukarki (Windows) > Przesyłanie szablonu do aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows)

Przesyłanie szablonu do aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows)

1. Uruchom aplikację P-touch Editor .

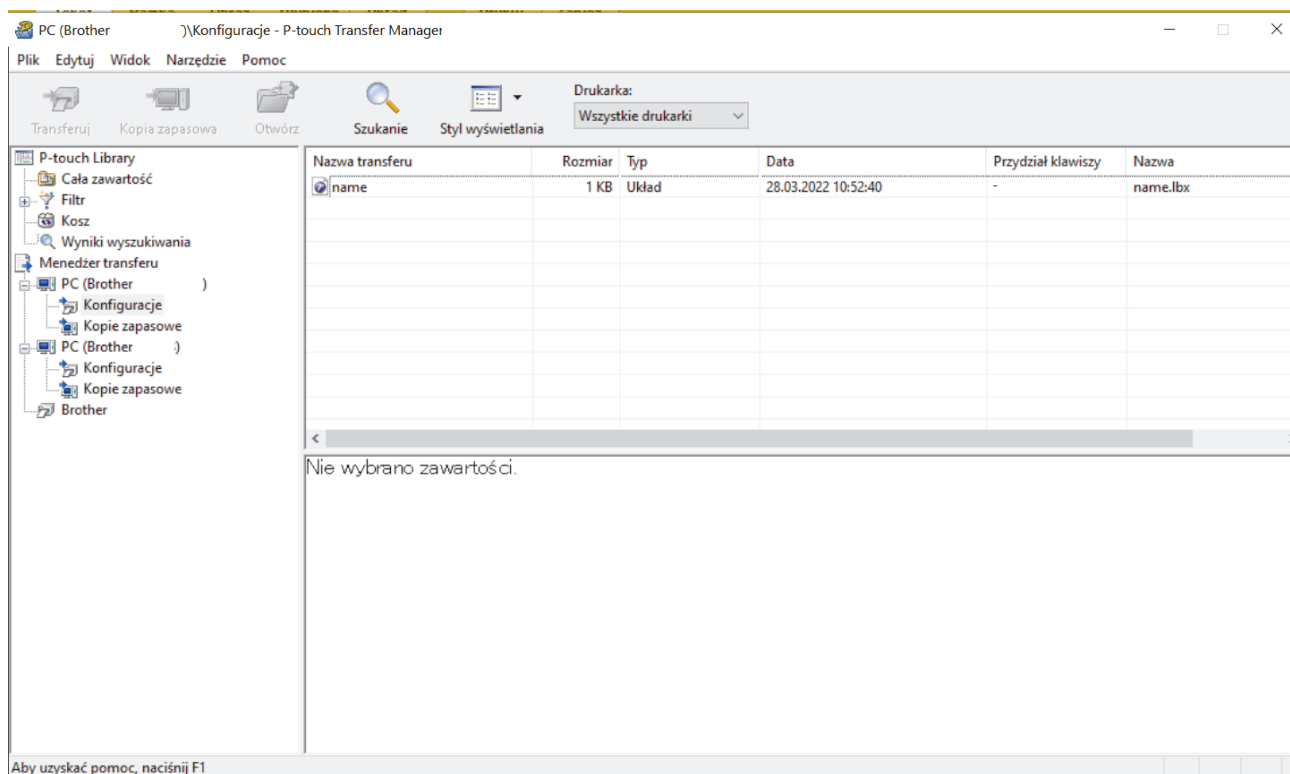
Kliknij **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** lub kliknij dwukrotnie ikonę **P-touch Editor** na pulpicie.

INFORMACJA

W zależności od systemu operacyjnego komputera folder Brother P-touch może, ale nie musi, zostać utworzony.

2. Otwórz żądany szablon lub utwórz układ.
3. Kliknij **Plik > Transferuj szablon > Transferuj**.

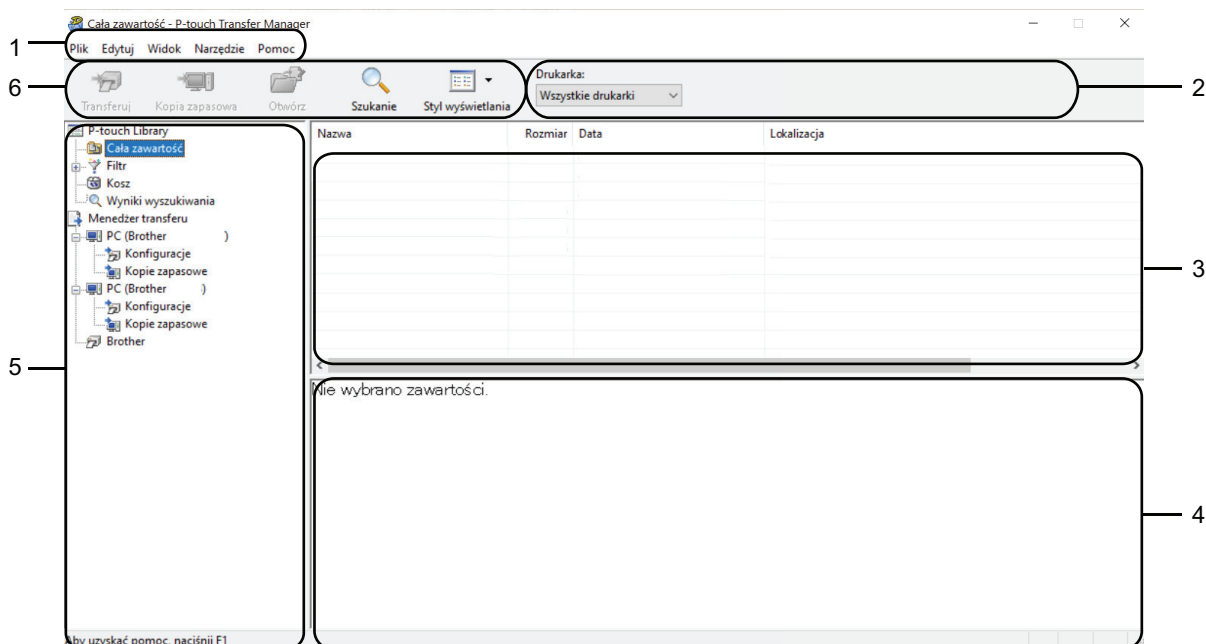
Pojawi się okno aplikacji P-touch Transfer Manager. Szablon zostanie przesłany do folderu **Konfiguracje**.



Powiązane informacje

- [Przesyłanie szablonów z komputera do drukarki \(Windows\)](#)

Główne okno aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows)



1. Pasek menu

Zapewnia dostęp do różnych poleceń pogrupowanych w poszczególne menu (**Plik**, **Edytuj**, **Widok**, **Narzędzie** i **Pomoc**) zgodnie z zastosowaniem.

2. Pole wyboru drukarek

Umożliwia wybór drukarki, do której mają zostać przesłane dane. Po wybraniu drukarki wyświetlane będą tylko dane, które można przesłać do danej drukarki.

3. Lista szablonów

Wyświetla listę szablonów w wybranym folderze.

4. Podgląd

Wyświetla podgląd szablonów z listy szablonów.

5. Lista folderów

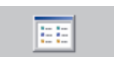
Wyświetla listę folderów i drukarek. Po wybraniu folderu na liście szablonów zostaną wyświetlone szablony, znajdujące się w wybranym folderze. W przypadku wybrania drukarki wyświetlone zostaną bieżące szablony oraz inne dane zapisane w drukarce.

6. Pasek narzędzi

Zapewnia dostęp do często używanych poleceń.

Ikony paska narzędzi

Ikona	Nazwa przycisku	Funkcja
	Transferuj	Umożliwia przesyłanie szablonów i innych danych z komputera do drukarki.
	Zapisz plik transferu (W przypadku braku połączenia z drukarką)	Zmienia typ pliku danych, które mają zostać przesłane do innych aplikacji. Wybierz BLF jako rozszerzenie nazwy pliku w przypadku drukowania etykiet przy użyciu trybu pamięci masowej (USB) lub w przypadku przesyłania danych przy użyciu BRAdmin Professional (LAN lub Wi-Fi), MobileDeploy (LAN lub Wi-Fi), LabelCLT (LAN lub Wi-Fi), bądź aplikacji Mobile Transfer

Ikona	Nazwa przycisku	Funkcja
		Express (Wi-Fi). Wybierz PDZ w przypadku przesyłania danych za pośrednictwem funkcji Transfer Express (USB). Dostępne interfejsy różnią się w zależności od posiadanego modelu.
	Kopia zapasowa	Pobiera szablony oraz inne dane zapisane w drukarce i zapisuje je na komputerze.
	Otwórz	Służy do otwierania wybranego szablonu.
	Szukanie	Umożliwia wyszukiwanie szablony lub innych danych zarejestrowanych w aplikacji P-touch Library.
	Styl wyświetlania	Służy do zmieniania stylu wyświetlania pliku.



Powiązane informacje

- [Przesyłanie szablony z komputera do drukarki \(Windows\)](#)

■ Strona główna > Przesyłanie szablonów do drukarki (P-touch Transfer Manager) (Windows) > Przesyłanie szablonów do drukarki przy użyciu aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows) > Przesyłanie szablonów z komputera do drukarki (Windows) > Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki (Windows)

Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki (Windows)



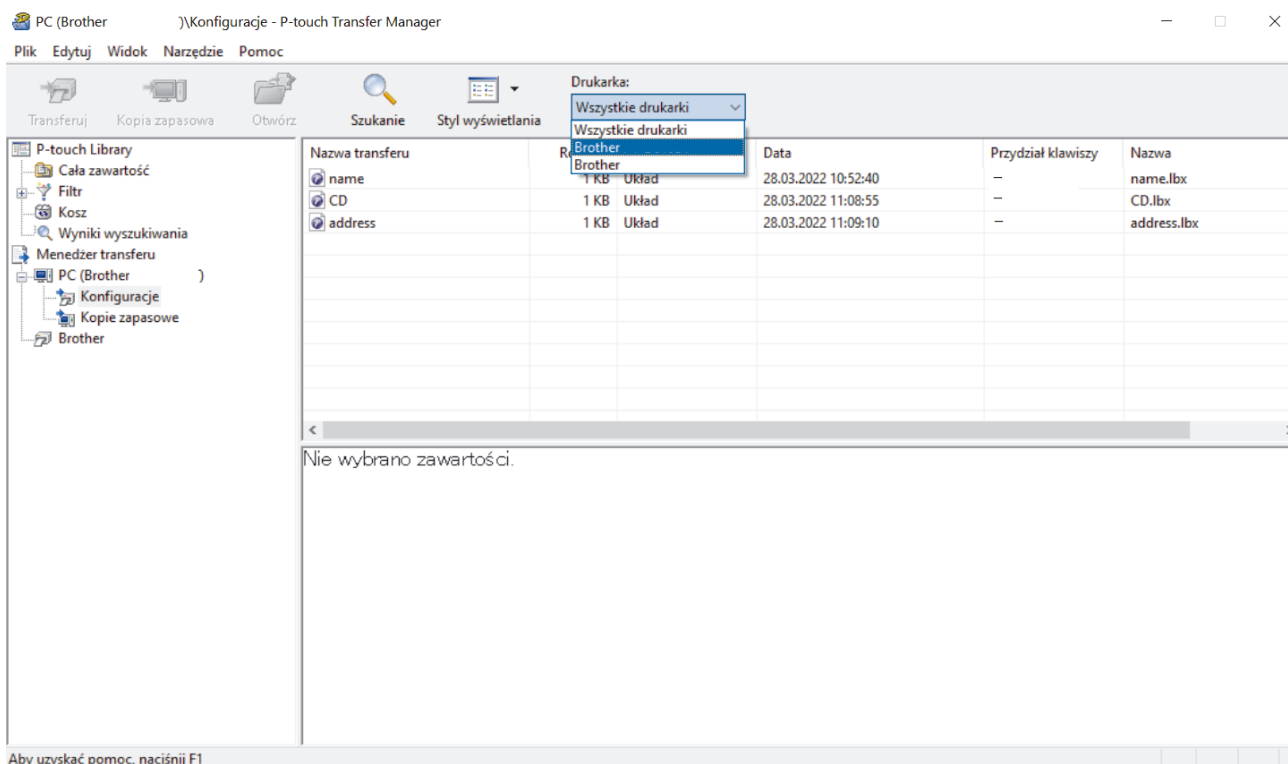
Aby przenieść szablony z urządzenia mobilnego do drukarki, >> *Powiązane informacje*

1. Podłącz drukarkę do komputera za pomocą kabla USB, a następnie włącz drukarkę.
Obok ikony drukarki w widoku folderów zostanie wyświetlona nazwa modelu drukarki.
W przypadku wybrania drukarki w widoku folderów wyświetlone zostaną bieżące szablony oraz inne dane zapisane w drukarce.

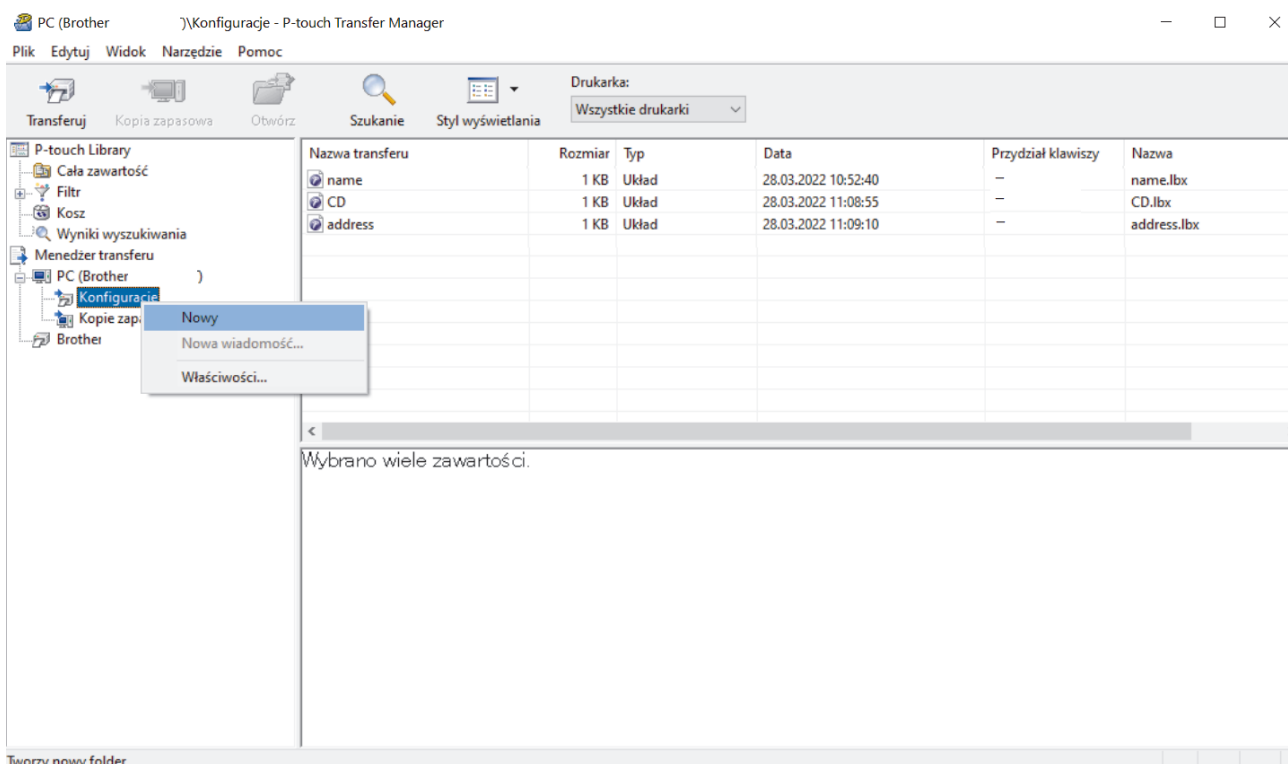


Jeśli drukarka jest odłączona lub w trybie offline, nie będzie wyświetlana w widoku folderów.

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

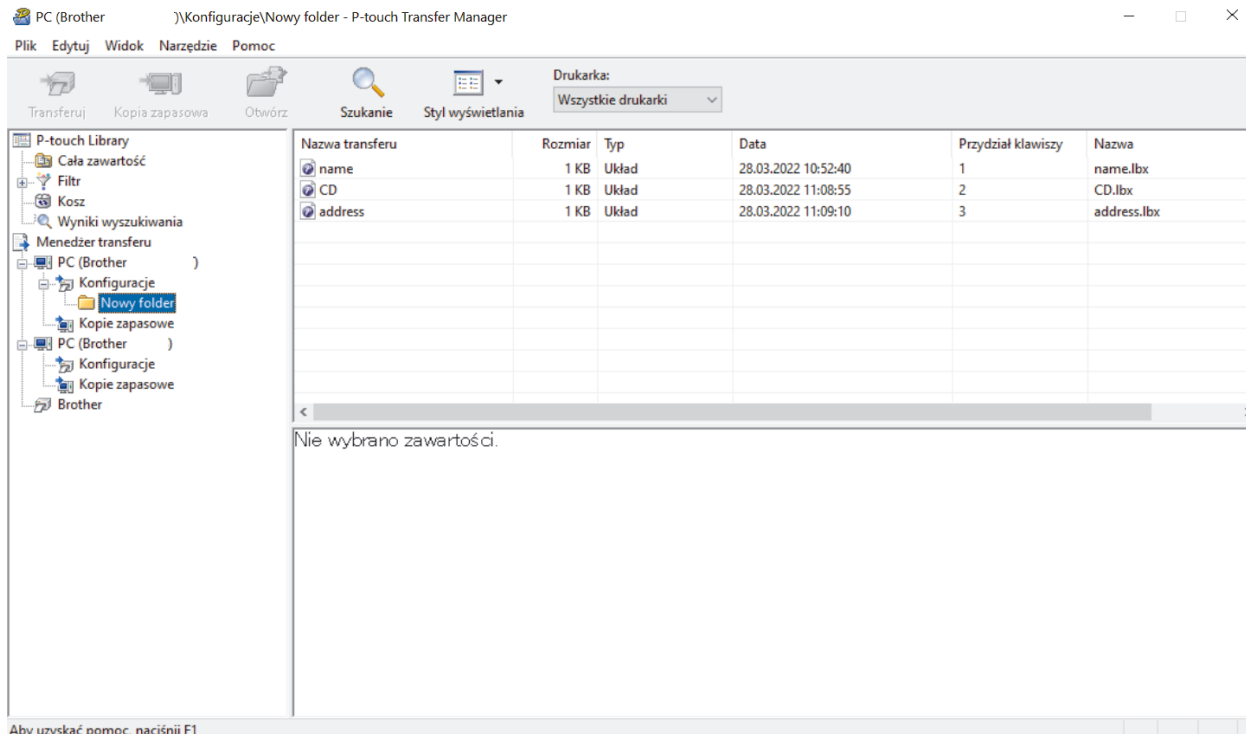


3. Kliknij prawym przyciskiem myszy folder **Konfiguracje**, wybierz **Nowy**, a następnie utwórz nowy folder.



4. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Przeciągnij szablon lub inne dane, które chcesz przesłać, i umieść je w nowym folderze.
- Aby przesłać wiele szablonów lub innych danych, przeciągnij pliki, które chcesz przenieść, a następnie umieść je w nowym folderze. Podczas umieszczania pliku w nowym folderze każdemu plikowi jest przypisywany numer Przydział klawiszy (lokalizacja pamięci w drukarce).



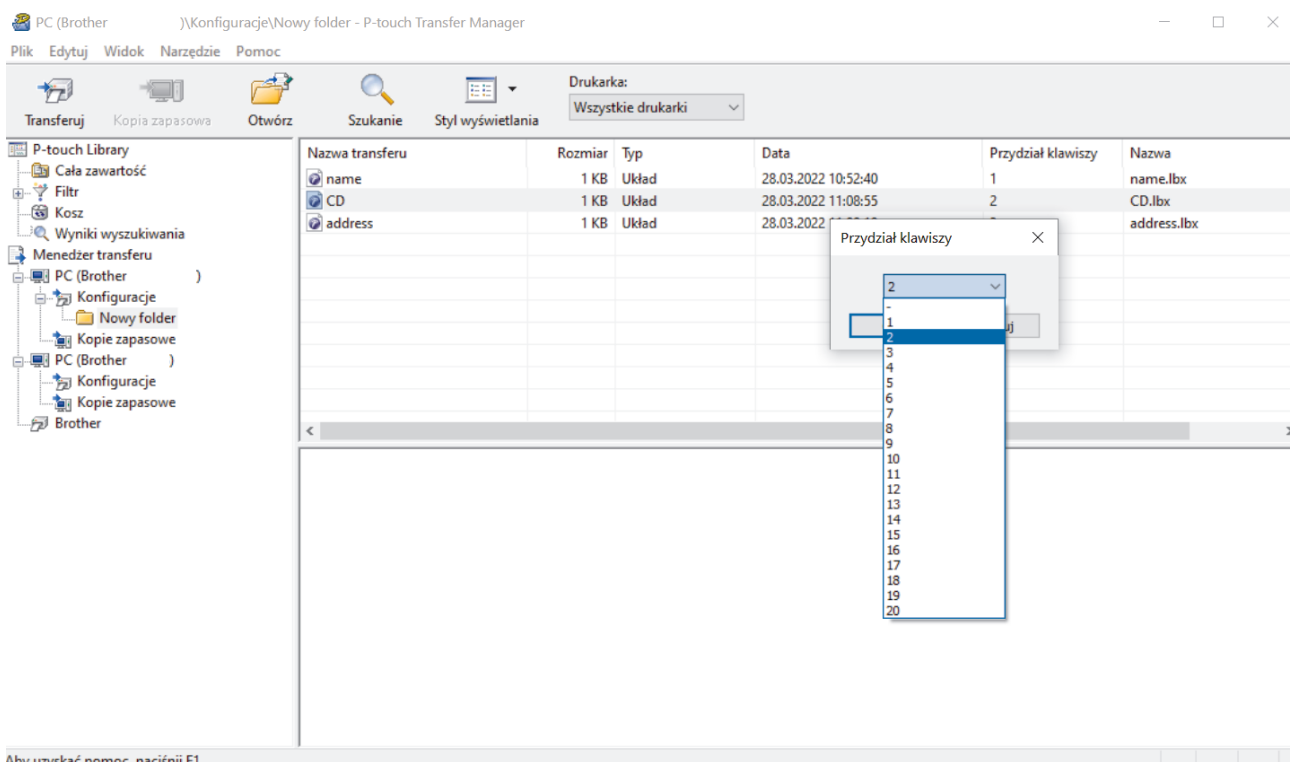
Typ danych	Maksymalna liczba elementów do przesłania	Szczegóły ograniczenia
Szablon	255	- Każdy szablon może zawierać maksymalnie 255 obiektów. - Każdy obiekt może zawierać maksymalnie siedem wierszy.

Typ danych	Maksymalna liczba elementów do przesłania	Szczegóły ograniczenia
Baza danych	255	- Przesyłane mogą być wyłącznie pliki CSV. - Każdy plik CSV może zawierać maksymalnie 100 kolumn i 65 000 rekordów.
Obraz (przesyłane symbole)	255	- Przesyłane mogą być wyłącznie pliki *.bmp. - Zalecane jest używanie monochromatycznych plików *.bmp. - Ograniczenie rozmiaru wynosi 1296 x 1296 pikseli. - Szerokie obrazy mogą zostać przycięte.



- Ilość wolnego miejsca w pamięci pliku przesyłanego można sprawdzić, drukując raport ustawień drukarki. Ilość wolnego miejsca podana jest w pozycji **Available memory (Dostępna pamięć)** raportu. Dostępne miejsce podane w pozycji **Available memory: ****B (Dostępna pamięć: ****B)** może różnić się od rzeczywiście dostępnego miejsca.
- Szablony i inne dane można wyświetlać, wybierając:
 - Folder w folderze **Konfiguracje**
 - Cała zawartość**
 - Jedną z kategorii w **Filtr**, taka jak **Układy**

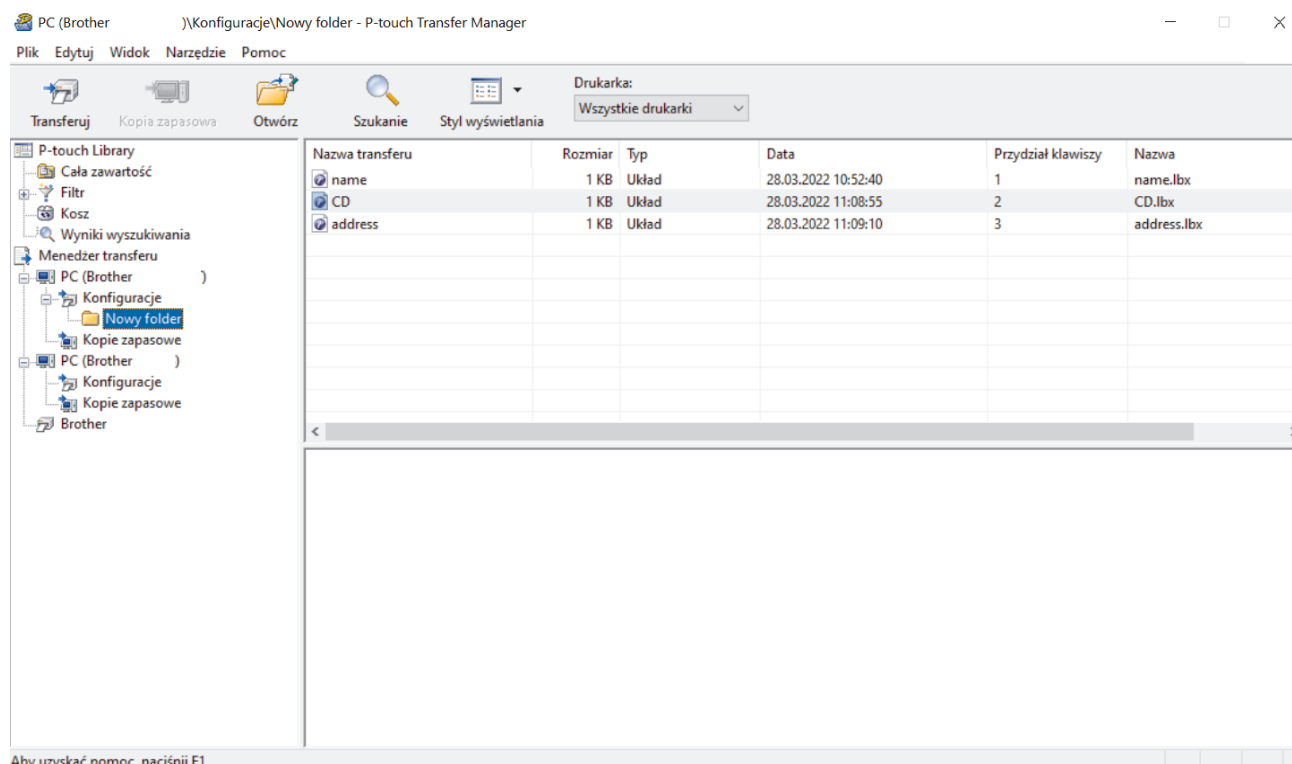
5. Aby zmienić numer przypisany do elementu, kliknij element prawym przyciskiem myszy, wybierz menu **Przydziel klawiszy**, a następnie wybierz żądany numer Przydziel klawiszy.



- Wszystkie dane przesłane do drukarki, z wyjątkiem danych w bazie danych, mają przypisany numer klawisza.
 - Jeżeli szablon lub inne dane przesłane do drukarki mają przypisany ten sam numer klawisza co szablon już zapisany w drukarce, nowy szablon zastępuje starszy. Numery przypisane do szablonów i zapisane w drukarce można sprawdzić, tworząc kopię zapasową szablonów lub innych danych.
 - Jeżeli pamięć drukarki jest zapełniona, usuń co najmniej jeden szablon z pamięci drukarki.
6. Aby zmienić nazwy szablonów lub inne dane, które chcesz przesłać, kliknij żądany element i wprowadź nową nazwę.
- Liczba znaków w nazwach szablonów może być ograniczona w zależności od modelu drukarki.

7. Upewnij się, że na drukarce wybrano ekran listy szablonów lub ekran dotykowy szablonów w obszarze [Ustawienia] > [Tryb szablonu] > [Ekran listy szablonów] (lub [Ekran dotykowy szablonów]).

Wybierz folder zawierający szablony lub inne dane, które chcesz przenieść, a następnie kliknij **Transferuj**.



Zostanie wyświetlony komunikat z potwierdzeniem.



- Można także przysyłać do drukarki pojedyncze elementy bez konieczności dodawania ich do folderu. Wybierz szablon lub inne dane, które chcesz przenieść, a następnie kliknij **Transferuj**.
- Podczas jednej operacji możliwe jest wybranie i przesłanie wielu elementów i folderów.

8. Kliknij **OK**.

Wybrane elementy zostaną przesłane do drukarki.



Powiązane informacje

- [Drukowanie autonomiczne](#)
- [Drukowanie etykiet przy użyciu skanera kodów kreskowych lub innych urządzeń \(P-touch Template\)](#)
- [Przesyłanie szablonów z komputera do drukarki \(Windows\)](#)

Powiązane tematy:

- [Przesyłanie szablonów utworzonych na komputerze do drukarki przy użyciu urządzenia mobilnego](#)
- [Sprawdzanie ustawień drukarki](#)

Tworzenie kopii zapasowych szablonów lub innych danych zapisanych w drukarce (Windows)

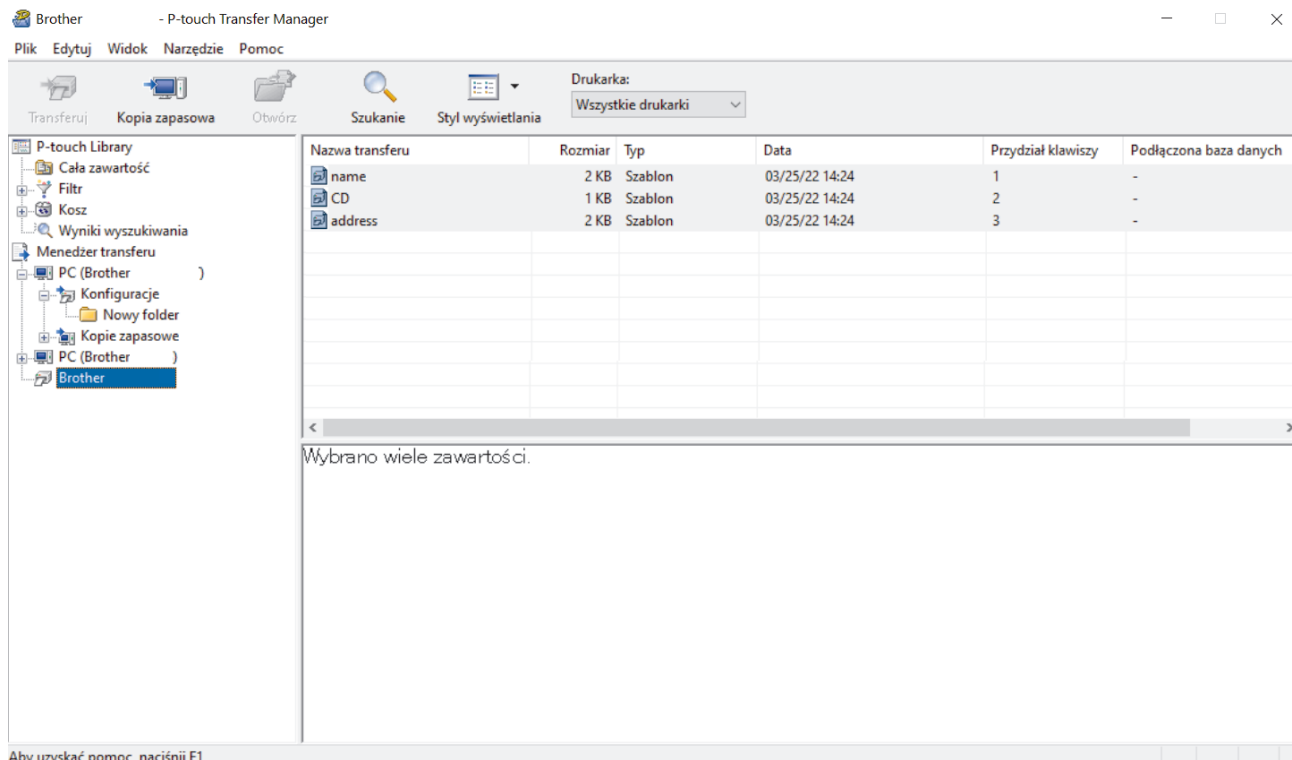


- Kopii zapasowych szablonów lub innych danych nie można edytować na komputerze.
- W zależności od modelu drukarki przysyłanie kopii zapasowych szablonów lub danych pomiędzy różnymi modelami może nie być możliwe.

1. Podłącz komputer do drukarki i włącz drukarkę.

Obok ikony drukarki w widoku folderów zostanie wyświetlona nazwa modelu drukarki. W przypadku wybrania drukarki w widoku folderów wyświetlone zostaną bieżące szablony oraz inne dane zapisane w drukarce.

2. Wybierz drukarkę, z której chcesz utworzyć kopię zapasową, a następnie kliknij **Kopia zapasowa**.



Zostanie wyświetlony komunikat z potwierdzeniem.

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 drukarki są przesyłane do nowego folderu i zapisywane w komputerze.



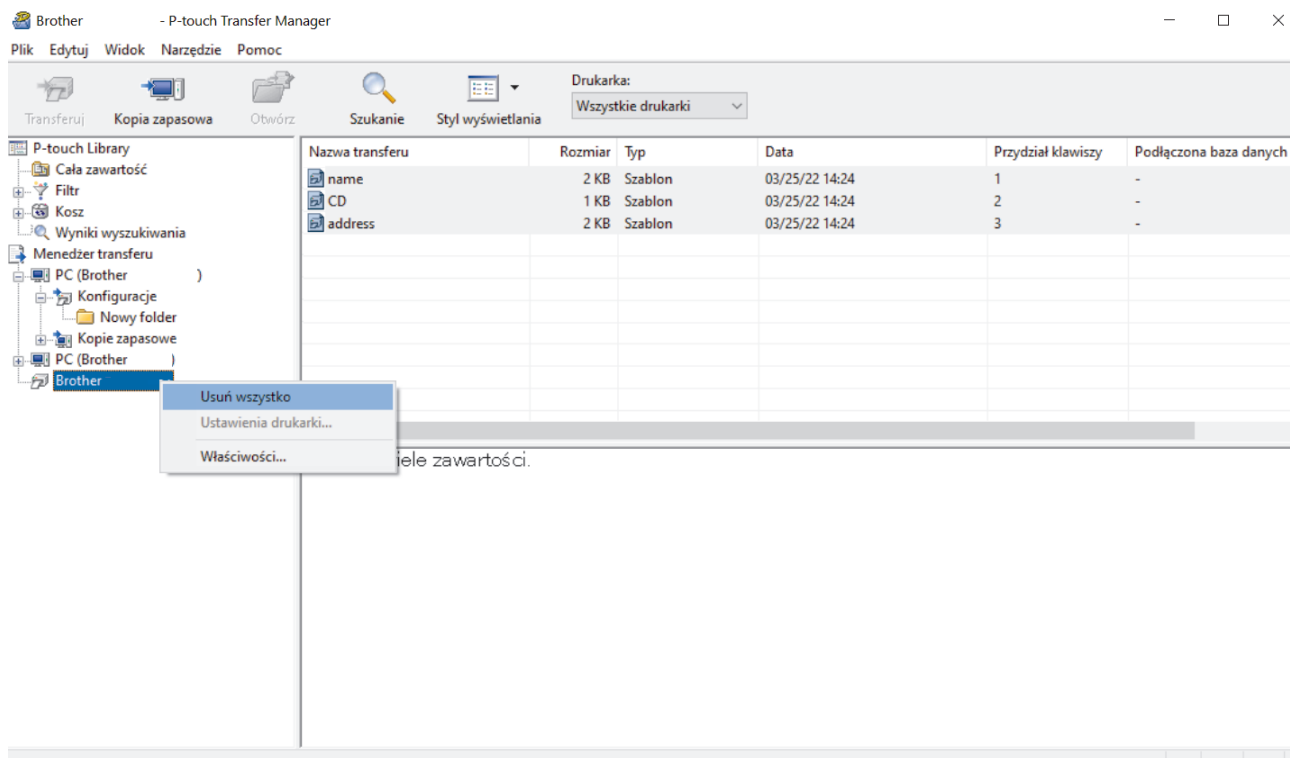
Powiązane informacje

- Przesyłanie szablonów do drukarki przy użyciu aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows)

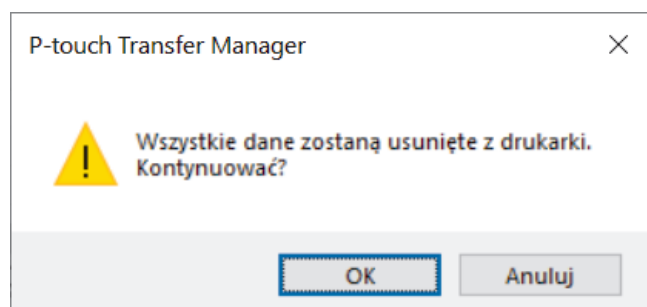
Usuwanie danych z drukarki (Windows)

Aby usunąć wszystkie szablony i inne dane zapisane w drukarce, wykonaj następujące czynności:

1. Podłącz komputer do drukarki i włącz drukarkę.
Obok ikony drukarki w widoku folderów zostanie wyświetlona nazwa modelu drukarki.
2. Kliknij drukarkę prawym przyciskiem myszy, a następnie wybierz menu **Usuń wszystko**.



Zostanie wyświetlony komunikat z potwierdzeniem.



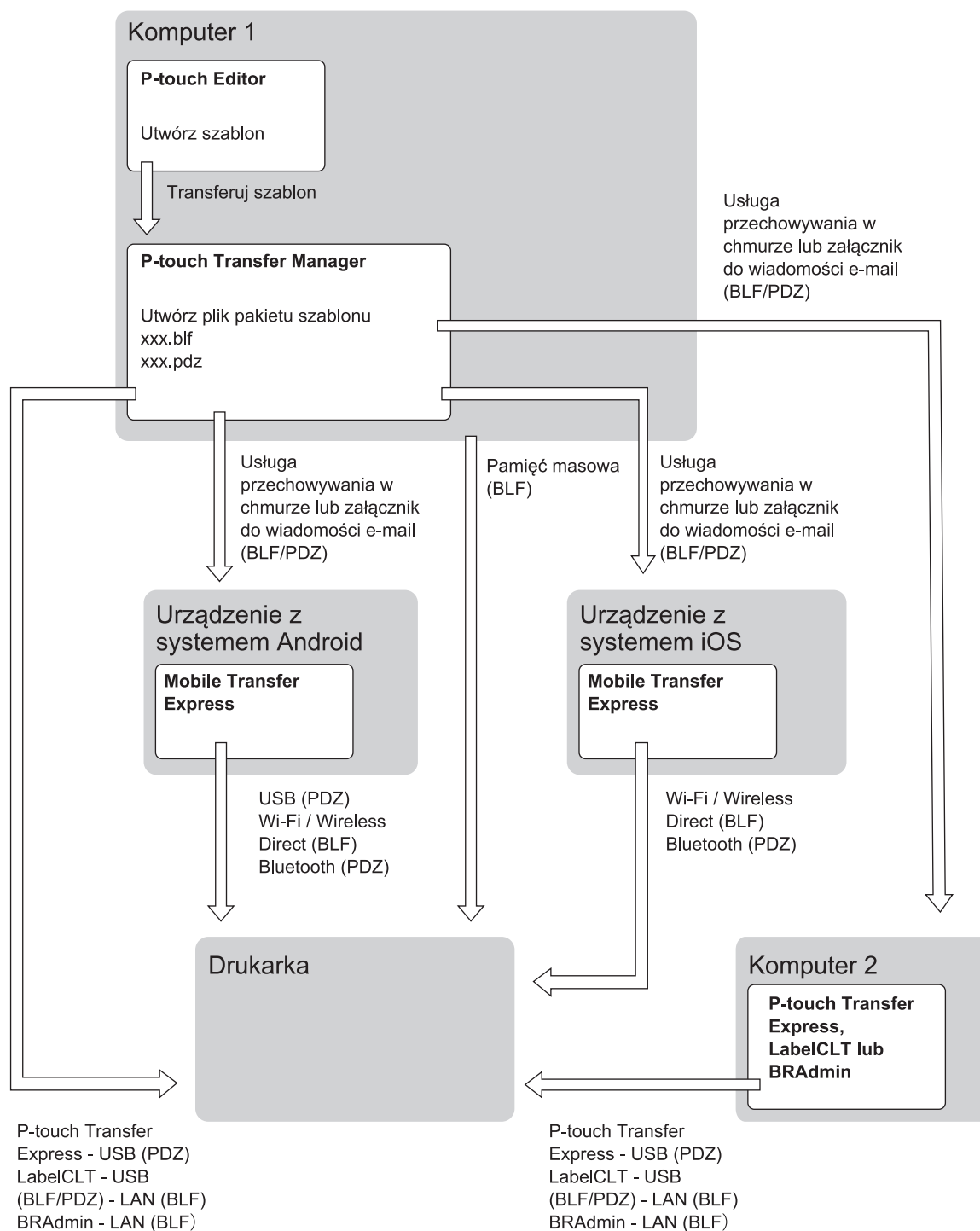
3. Kliknij **OK**.
Wszystkie szablony i inne dane zapisane w drukarce zostaną usunięte.

✓ Powiązane informacje

- [Przesyłanie szablonów do drukarki przy użyciu aplikacji P-touch Transfer Manager \(Windows\)](#)

Tworzenie plików transferu i plików pakietów transferu (Windows)

Użyj aplikacji P-touch Transfer Manager, aby zapisać dane szablonu utworzone za pomocą aplikacji P-touch Editor w formacie BLF lub PDZ i prześlij pliki w tym formacie do drukarki z komputera lub urządzenia mobilnego. Pliki w formacie BLF można także wydrukować przy użyciu trybu pamięci masowej.



Metoda transferu szablonu		Format pliku
Z urządzenia mobilnego (przy użyciu Mobile Transfer Express)	przez USB	PDZ

Metoda transferu szablonu		Format pliku
	przez Wi-Fi (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA)	BLF
	przez Wireless Direct (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA)	BLF
	przez Bluetooth	PDZ
	Pamięć masowa	BLF
Z komputera	P-touch Transfer Express	PDZ
	Pamięć masowa	BLF

1. Utwórz szablon przy użyciu P-touch Editor, a następnie prześlij go do aplikacji P-touch Transfer Manager.



- Więcej informacji ►► *Powiązane informacje*
- Podczas przesyłania nowego szablonu określ numer w opcji Przydział klawiszy (w aplikacji P-touch Transfer Manager), który nie jest obecnie używany. Jeśli numer Przydział klawiszy jest już zajęty, istniejący szablon zostanie zastąpiony nowym.

2. Bez podłączania drukarki do komputera wybierz **Konfiguracje** w oknie P-touch Transfer Manager, a następnie wybierz żądany szablon do zapisania.



Można wybrać wiele szablonów na raz.

3. Kliknij **Plik > Zapisz plik transferu**.

INFORMACJA

Przycisk **Zapisz plik transferu** pojawia się, gdy drukarka etykiet jest odłączona od komputera lub w trybie offline.



- Po kliknięciu przycisku **Zapisz plik transferu** po wybraniu **Konfiguracje** wszystkie szablony w folderze są zapisywane jako plik transferu (BLF) lub plik pakietu transferu (PDZ).
- Wiele szablonów można połączyć w pojedynczy plik transferu (BLF) lub plik pakietu transferu (PDZ).

4. W polu **Zapisz jako typ** wybierz żądany format szablonu, a następnie wpisz nazwę i zapisz szablon.



Powiązane informacje

- [Przesyłanie szablonów do drukarki przy użyciu aplikacji P-touch Transfer Manager \(Windows\)](#)

Powiązane tematy:

- [Przesyłanie szablonu do aplikacji P-touch Transfer Manager \(Windows\)](#)

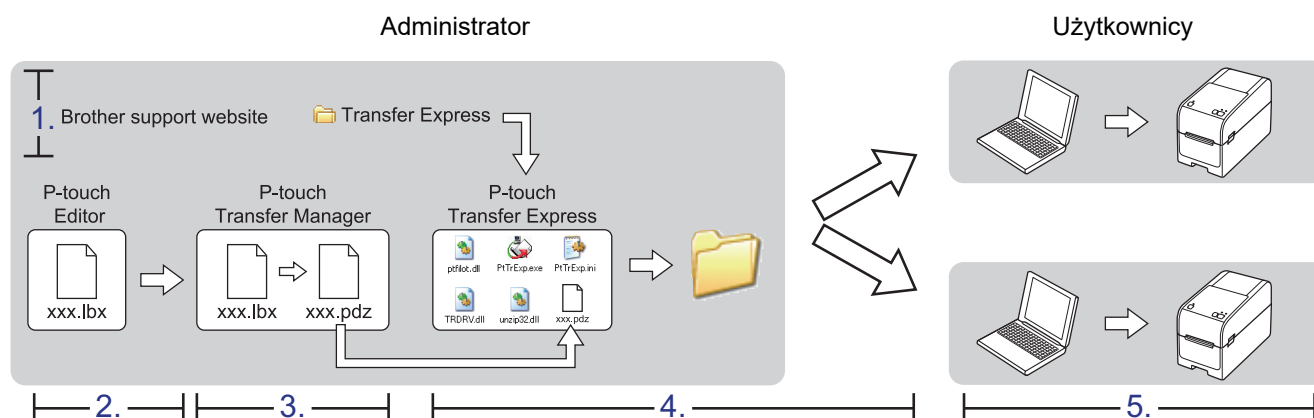
Udostępnianie szablonów do przesyłania użytkownikom bez użycia aplikacji P-touch Transfer Manager (Windows)

Przenieś szablony do drukarki za pomocą aplikacji P-touch Transfer Express.

Aby pobrać najnowszą wersję aplikacji P-touch Transfer Express, przejdź do strony swojego modelu **Pobieranie** na stronie Brother support pod adresem support.brother.com.



- Podczas przesyłania nowego szablonu określ numer w opcji Przydział klawiszy (w aplikacji P-touch Transfer Manager), który nie jest obecnie używany. Jeśli numer Przydział klawiszy jest już zajęty, istniejący szablon zostanie zastąpiony nowym.
- Ta funkcja wymaga podłączenia USB.



>> [Zadania administratora](#)

>> [Zadania użytkownika](#)

Zadania administratora

>> [Przygotowanie aplikacji P-touch Transfer Express](#)

>> [Przenieś szablon do aplikacji P-touch Transfer Manager](#)

>> [Zapisywanie szablonu do pliku pakietu transferu \(PDZ\)](#)

>> [Udostępnianie pliku pakietu transferu \(PDZ\) oraz aplikacji P-touch Transfer Express innym osobom](#)

Przygotowanie aplikacji P-touch Transfer Express

Aby korzystać z aplikacji P-touch Transfer Express, należy najpierw zainstalować sterownik drukarki.



Aplikacja P-touch Transfer Express jest dostępna tylko w języku angielskim.

1. Pobierz aplikację P-touch Transfer Express w dowolne miejsce na komputerze.
2. Rozpakuj pobrany plik (ZIP).

Przenieś szablon do aplikacji P-touch Transfer Manager

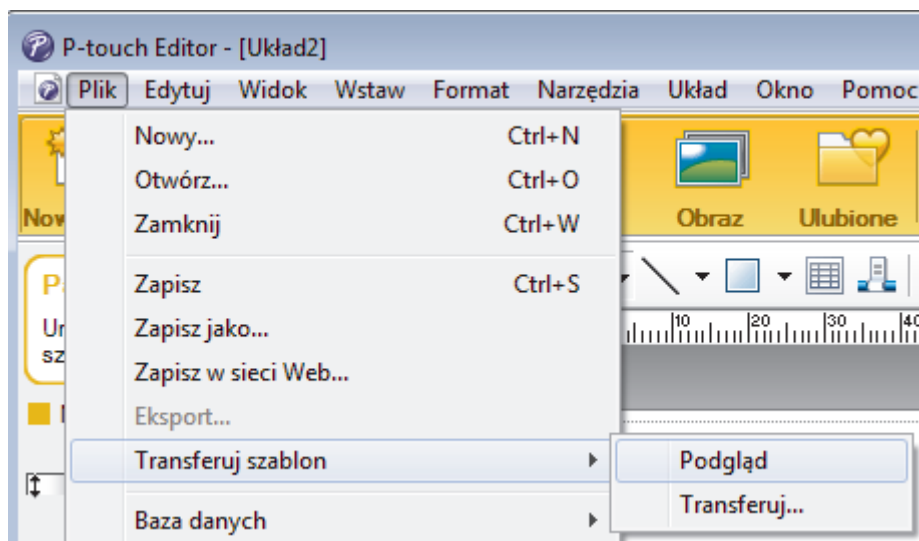
1. Uruchom aplikację P-touch Editor .

Kliknij **Start** > **Brother P-touch** > **P-touch Editor** lub kliknij dwukrotnie ikonę **P-touch Editor** na pulpicie.

INFORMACJA

W zależności od systemu operacyjnego komputera folder Brother P-touch może, ale nie musi, zostać utworzony.

2. Otwórz żądany szablon.
3. Kliknij **Plik > Transferuj szablon > Transferuj**.



Szablon zostanie przesłany do aplikacji P-touch Transfer Manager. Uruchomiona zostanie aplikacja P-touch Transfer Manager.

Zapisywanie szablonu do pliku pakietu transferu (PDZ)

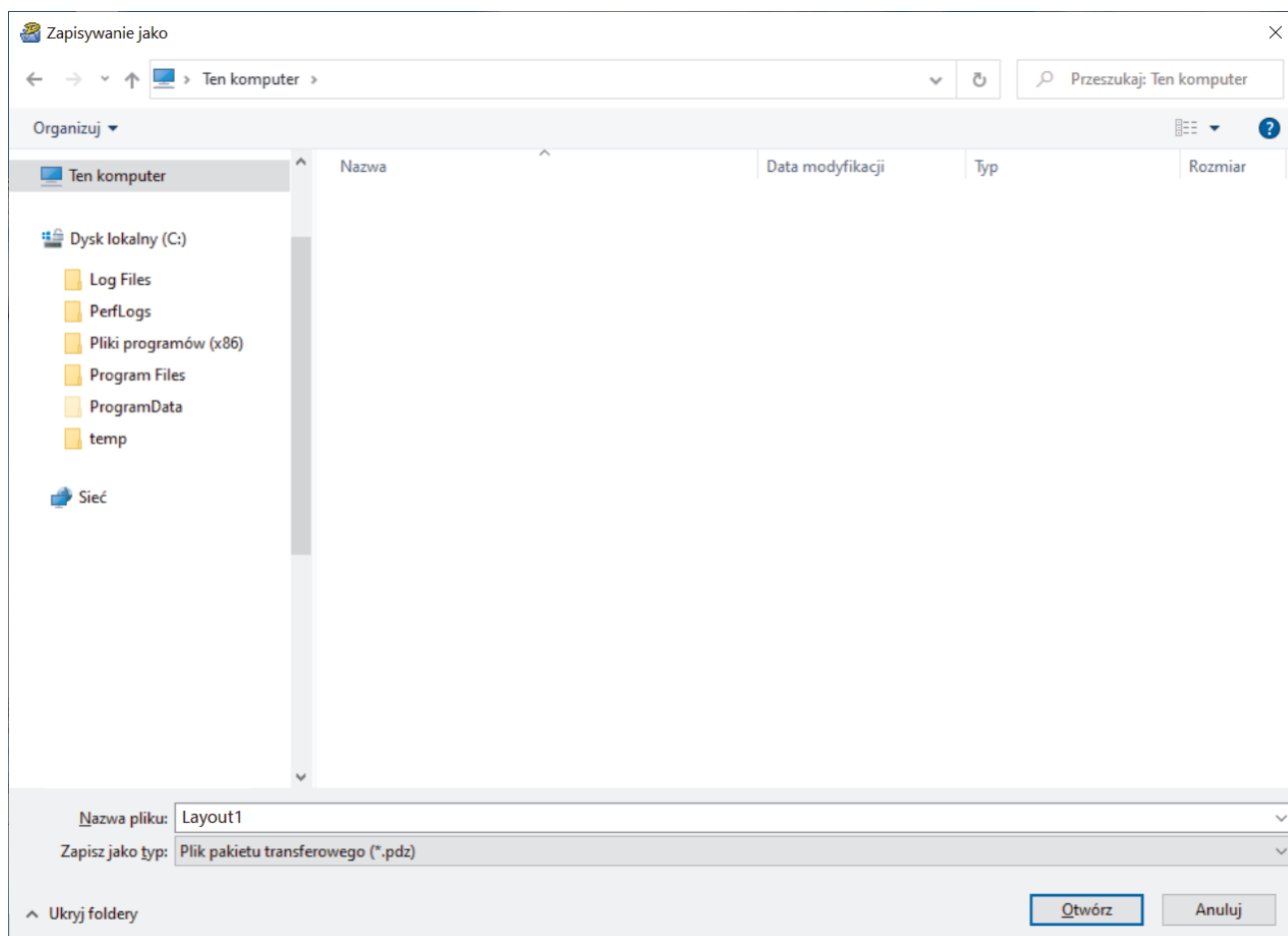
Aby utworzyć plik w formacie obsługiwany przez aplikację P-touch Transfer Express, zapisz szablon jako plik pakietu transferu (PDZ).

1. Wybierz **Konfiguracje** w oknie aplikacji P-touch Transfer Manager.
2. Wybierz szablony, które chcesz udostępnić.
3. Kliknij **Plik > Zapisz plik transferu**.



- Opcja **Zapisz plik transferu** pojawia się tylko wtedy, gdy drukarka jest odłączona od komputera lub w trybie offline.
- Po kliknięciu opcji **Zapisz plik transferu** po wybraniu folderu **Konfiguracje** lub utworzeniu folderu, wszystkie szablony w folderze są zapisywane jako plik pakietu transferu (PDZ).
- Wiele szablonów można połączyć w pojedynczy plik pakietu transferu (PDZ).

4. Wpisz nazwę, a następnie kliknij **Zapisz**.



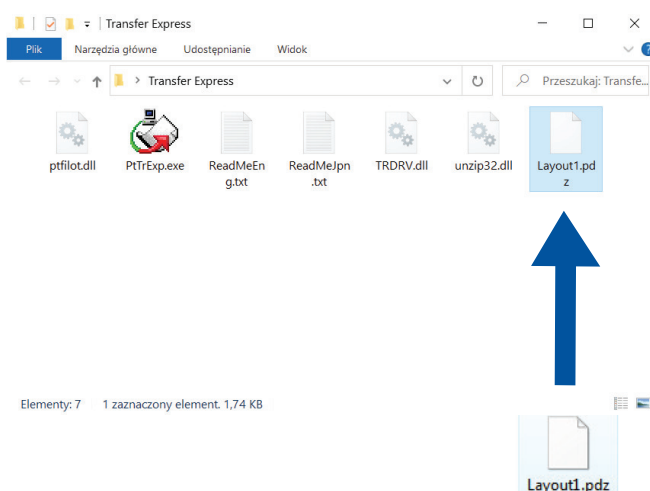
Szablon zostanie zapisany do pliku pakietu transferu (PDZ).

Udostępnianie pliku pakietu transferu (PDZ) oraz aplikacji P-touch Transfer Express innym osobom



Jeśli pobrano już program P-touch Transfer Express, administrator nie musi przysyłać folderu Transfer Express. W takim przypadku możesz po prostu przenieść rozproszony plik pakietu transferu do pobranego folderu, a następnie dwukrotnie kliknąć plik **PtTrExp.exe**.

1. Przenieś plik pakietu transferu (PDZ) do folderu z pobranymi plikami.



2. Udostępnij wszystkie pliki znajdujące się w folderze z pobranymi plikami innym osobom.

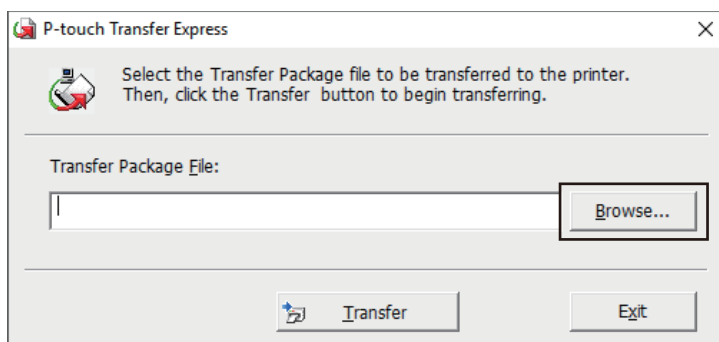
Zadania użytkownika

Przesyłanie pliku pakietu transferu (PDZ) do drukarki



Podczas przesyłania szablonów nie należy wyłączać zasilania.

1. Włącz drukarkę.
2. Podłącz drukarkę do komputera za pomocą przewodu USB.
3. Kliknij dwukrotnie plik **PtTrExp.exe** otrzymany od administratora.
4. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby przesłać pojedynczy plik pakietu transferu (PDZ) w folderze zawierającym plik **PtTrExp.exe**, kliknij **Transfer**.
 - Aby przesłać więcej niż jeden plik pakietu transferu (PDZ) znajdujący się w folderze z plikiem **PtTrExp.exe**, wykonaj następujące czynności:
 - a. Kliknij **Browse**.
5. Po zakończeniu kliknij **OK**.



- b. Wybierz plik pakietu transferu, który chcesz przenieść, a następnie kliknij **Otwórz**.
- c. Kliknij **Transfer**.
- d. Kliknij **Yes**.



Powiązane informacje

- [Przesyłanie szablonów do drukarki \(P-touch Transfer Manager\) \(Windows\)](#)

Zapisywanie szablonów i zarządzanie nimi (P-touch Library)

- [Edycja szablonów przy użyciu aplikacji P-touch Library \(Windows\)](#)
- [Drukowanie szablonów przy użyciu aplikacji P-touch Library \(Windows\)](#)
- [Wyszukiwanie szablonów przy użyciu aplikacji P-touch Library \(Windows\)](#)

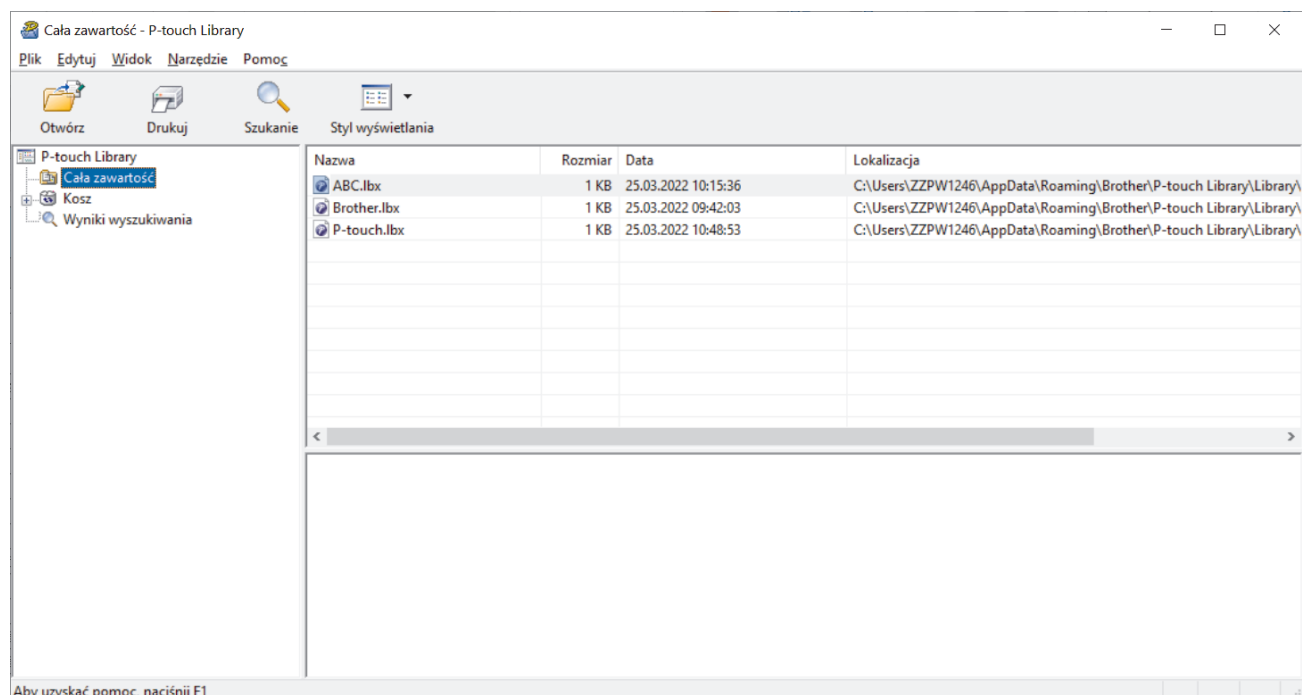
Edycja szablonów przy użyciu aplikacji P-touch Library (Windows)

1. Uruchom aplikację P-touch Library.

Kliknij **Start > Brother P-touch > P-touch Library**.

*W zależności od systemu operacyjnego komputera folder Brother P-touch może, ale nie musi, zostać utworzony.

Wyświetlone zostanie okno główne.



Aby uzyskać pomoc, naciśnij F1

Ikony paska narzędzi

Ikona	Nazwa przycisku	Funkcja
	Otwórz	Kliknij, aby otworzyć wybrany szablon.
	Drukuj	Kliknij, aby wydrukować wybrany szablon.
	Szukanie	Kliknij, aby wyszukać szablony zarejestrowane w aplikacji P-touch Library.
	Styl wyświetlania	Kliknij, aby zmienić sposób wyświetlania plików.

2. Zaznacz szablon, który chcesz edytować, a następnie kliknij **Otwórz**.

Teraz możesz edytować szablon.



Powiązane informacje

- [Zapisywanie szablonów i zarządzanie nimi \(P-touch Library\)](#)

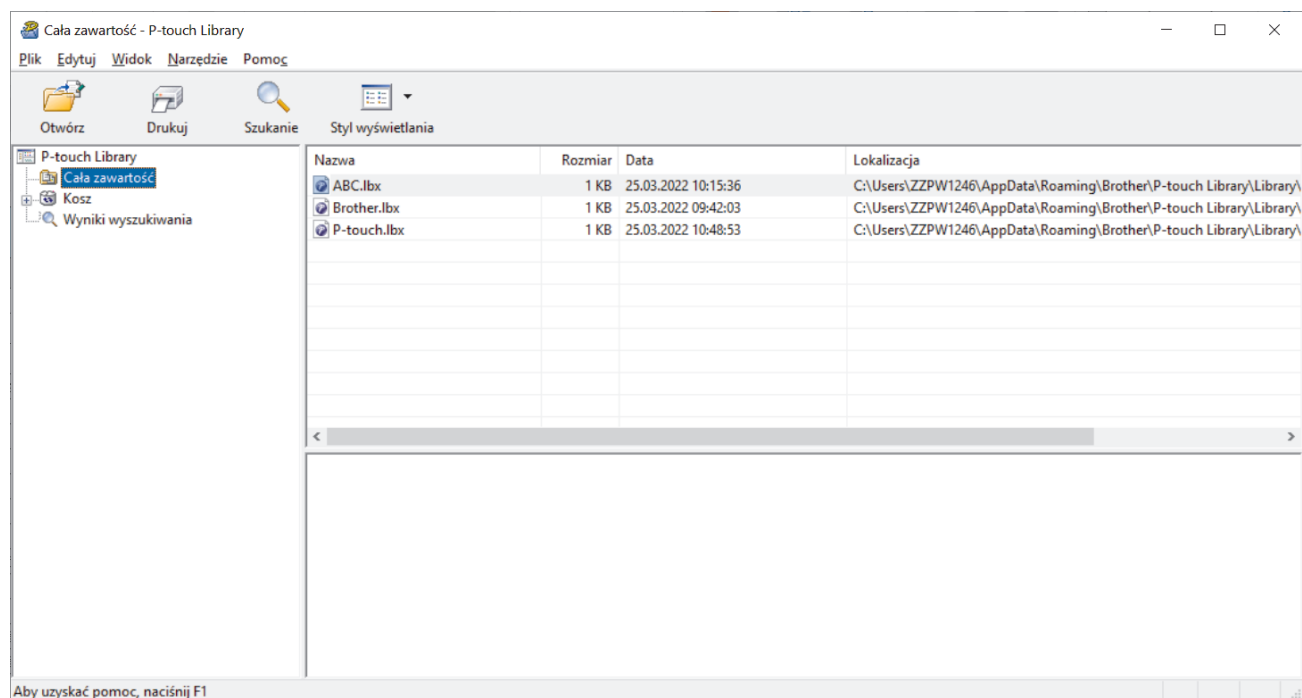
Drukowanie szablonów przy użyciu aplikacji P-touch Library (Windows)

1. Uruchom aplikację P-touch Library.

Kliknij **Start > Brother P-touch > P-touch Library**.

*W zależności od systemu operacyjnego komputera folder Brother P-touch może, ale nie musi, zostać utworzony.

Wyświetlone zostanie okno główne.



2. Zaznacz szablon, który chcesz wydrukować, a następnie kliknij **Drukuj**.
Podłączona drukarka wydrukuje szablon.



Powiązane informacje

- [Zapisywanie szablonów i zarządzanie nimi \(P-touch Library\)](#)

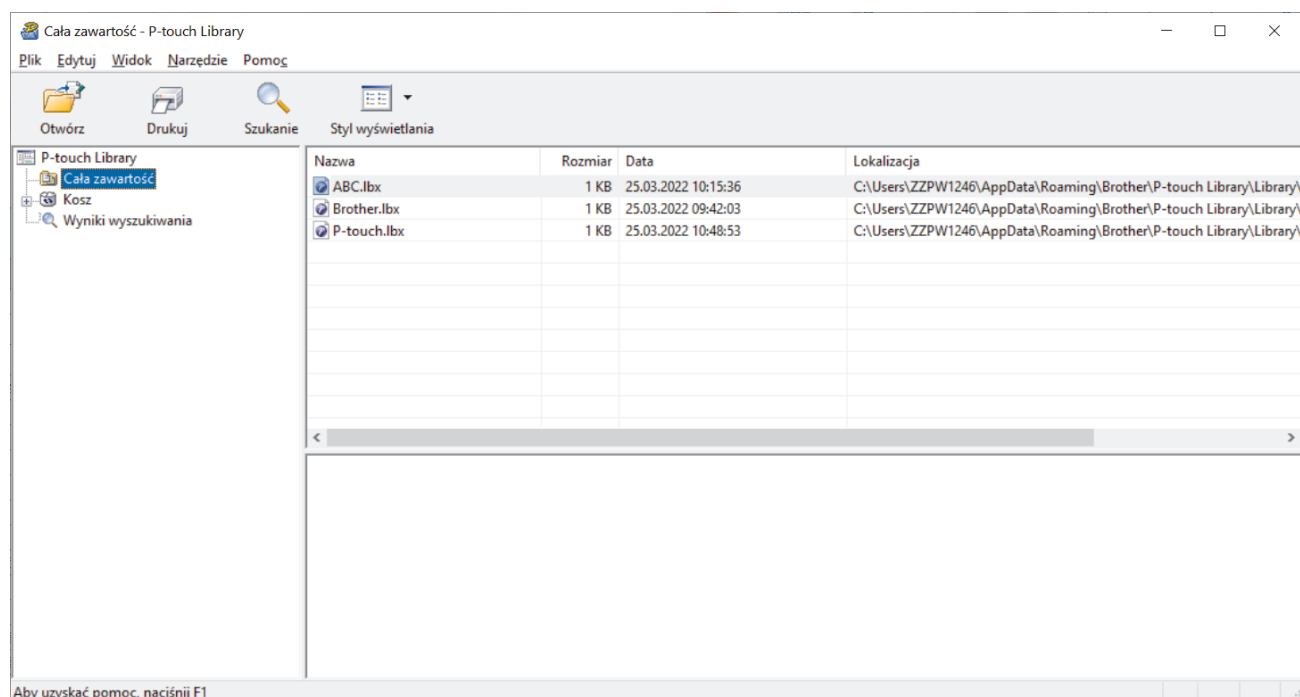
Wyszukiwanie szablonów przy użyciu aplikacji P-touch Library (Windows)

1. Uruchom aplikację P-touch Library.

Kliknij **Start > Brother P-touch > P-touch Library**.

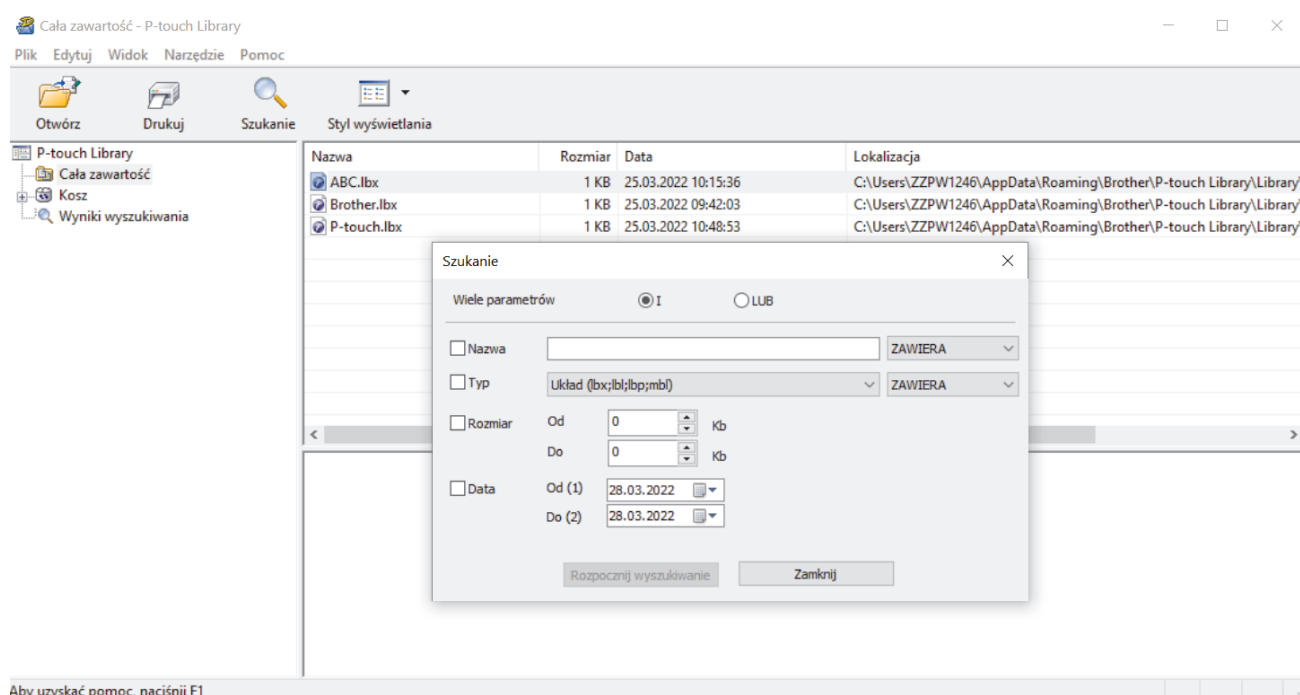
*W zależności od systemu operacyjnego komputera folder Brother P-touch może, ale nie musi, zostać utworzony.

Wyświetlone zostanie okno główne.



2. Kliknij **Szukanie**.

Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Szukanie**.



3. Określ kryteria wyszukiwania.

Dostępne są następujące kryteria wyszukiwania:

Ustawienia	Szczegóły
Wiele parametrów	Określa, w jaki sposób program wykonuje wyszukiwanie w przypadku podania wielu kryteriów. W przypadku wybrania operatora I program szuka pliki, które spełniają wszystkie kryteria. W przypadku wybrania operatora LUB program szuka pliki, które spełniają co najmniej jedno kryterium.
Nazwa	Wyszukuje szablon według określonej nazwy pliku.
Typ	Wyszukuje szablon według określonego typu pliku.
Rozmiar	Wyszukuje szablon według określonego rozmiaru pliku.
Data	Wyszukuje szablon według określonej daty pliku.

4. Kliknij **Rozpocznij wyszukiwanie**.

Wyszukiwanie rozpocznie się i wyświetlone zostaną wyniki wyszukiwania.

5. Zamknij okno dialogowe **Szukanie**.

Aby potwierdzić wyniki wyszukiwania, kliknij **Wyniki wyszukiwania** w widoku folderów.



Szablony można zarejestrować w aplikacji P-touch Library, przeciągając je i upuszczając w folderze **Cała zawartość** lub na liście folderów.



Powiązane informacje

- [Zapisywanie szablonów i zarządzanie nimi \(P-touch Library\)](#)

Sieć

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

- [Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa](#)
- [Ustawienia sieci bezprzewodowej](#)
- [Funkcje sieciowe](#)
- [Narzędzia do zarządzania Brother](#)
- [Zmiana ustawień drukarki przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy](#)

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „PwD:”. Zalecamy niezwłoczną zmianę domyślnego hasła w celu ochrony urządzenia przed nieupoważnionym dostępem.
- Podczas podłączania urządzenia do sieci zewnętrznej, np. do Internetu, upewnij się, że środowisko sieciowe jest chronione osobną zaporą lub innymi środkami, aby zapobiec wyciekowi informacji z powodu nieodpowiednich ustawień lub nieupoważnionego dostępu ze strony innych podmiotów o złych zamiarach.
- Jeśli w okolicy jest dostępny sygnał, bezprzewodowa sieć LAN umożliwia swobodne wykonywanie połączeń LAN. Jednak jeśli ustawienia bezpieczeństwa nie zostaną prawidłowo skonfigurowane, sygnał może zostać przechwycony przez inne podmioty o złych zamiarach, co może doprowadzić do:
 - kradzieży danych osobowych lub informacji poufnych,
 - niewłaściwego przekazywania informacji do podmiotów podszywających się pod określone osoby,
 - rozpowszechniania transkrypcji przechwyconych rozmów.



Powiązane informacje

- [Sieć](#)

Ustawienia sieci bezprzewodowej

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA

- [Używanie sieci bezprzewodowej](#)
- [Włączanie/wyłączanie funkcji Wi-Fi](#)

Używanie sieci bezprzewodowej

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA

- [Przed skonfigurowaniem urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej](#)

Przed skonfigurowaniem urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA

Przed przystąpieniem do konfigurowania sieci bezprzewodowej należy sprawdzić poniższe elementy:

- W przypadku korzystania z korporacyjnej sieci bezprzewodowej należy uzyskać identyfikator użytkownika i hasło.
- Aby osiągnąć optymalne wyniki podczas codziennego drukowania dokumentów, urządzenie należy umieścić jak najbliżej punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN, przy jak najmniejszej liczbie przeszkód. Duże przedmioty oraz ściany znajdujące się pomiędzy obydwooma urządzeniami oraz zakłócenia wywołane przez inne urządzenia elektroniczne mogą mieć wpływ na szybkość transmisji danych dokumentów.
W związku z tym połączenie bezprzewodowe może nie być najlepszym rozwiązaniem dla wszystkich rodzajów dokumentów i aplikacji.
- Jeśli w okolicy jest dostępny sygnał, bezprzewodowa sieć LAN umożliwia swobodne wykonywanie połączeń LAN. Jednak jeśli ustawienia bezpieczeństwa nie zostaną prawidłowo skonfigurowane, sygnał może zostać przechwycony przez inne podmioty o złych zamiarach, co może doprowadzić do:
 - kradzieży danych osobowych lub informacji poufnych,
 - niewłaściwego przekazywania informacji do podmiotów podszywających się pod określone osoby,
 - rozpowszechniania transkrypcji przechwyconych rozmów.



Upewnij się, że znasz nazwę sieciową (SSID) swojego routera bezprzewodowego/punktu dostępu oraz klucz sieciowy (hasło). Jeśli nie możesz znaleźć tych informacji, skonsultuj się z producentem routera bezprzewodowego/punktu dostępu, administratorem systemu lub dostawcą Internetu. Brother nie jest w stanie udzielić tych informacji.



Powiązane informacje

- [Używanie sieci bezprzewodowej](#)

Włączanie/wyłączanie funkcji Wi-Fi

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [WLAN]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [WLAN (wł./wył.)]. Naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać jedną z opcji:
 - Wybierz opcję [Wł.], aby włączyć Wi-Fi. Naciśnij **OK**.
 - Wybierz opcję [Wył.], aby wyłączyć Wi-Fi. Naciśnij **OK**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia sieci bezprzewodowej](#)

Funkcje sieciowe

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

- Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Do synchronizacji czasu używanego przez urządzenie podczas uwierzytelniania wobec serwera czasu SNTP używany jest protokół Simple Network Time Protocol (SNTP). Czas urządzenia można zsynchronizować automatycznie lub ręcznie z czasem UTC (Coordinated Universal Time) udostępnianym przez serwer czasu SNTP.

- [Konfigurowanie daty i godziny przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy](#)
- [Konfigurowanie protokołu SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy](#)

Konfigurowanie daty i godziny przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Skonfiguruj datę i godzinę w taki sposób, aby czas używany przez urządzenie był zsynchronizowany z serwerem czasu SNTP.

Ta funkcja jest niedostępna w niektórych krajach.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).
Na przykład:
https://192.168.1.2
3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „Pwł:”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemontuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Administrator > Date&Time (Data i godzina)**.



Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ≡.

5. Sprawdź ustawienia **Time Zone (Strefa czasowa)**.



Wybierz różnicę czasu pomiędzy swoją lokalizacją a czasem UTC z listy rozwijanej **Time Zone (Strefa czasowa)**. Na przykład, strefa czasowa dla czasu wschodniego w USA i Kanadzie to UTC-05:00.

6. Kliknij **Submit (Prześlij)**.



Powiązane informacje

- [Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy](#)

Konfigurowanie protokołu SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Skonfiguruj protokół SNTP w taki sposób, aby zsynchronizować czas używany przez urządzenie podczas uwierzytelniania wobec serwera czasu SNTP.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „Pwd:”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemontuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Network (Sieć) > Network (Sieć) > Protocol (Protokół)**.



Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ☰.

5. Zaznacz pole wyboru **SNTP**, aby aktywować ustawienia.
6. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.
7. Uruchom ponownie urządzenie Brother, aby aktywować konfigurację.
8. Kliknij **Advanced Settings (Ustawienia zaawansowane)** obok pola opcji SNTP.
9. Skonfiguruj ustawienia.

Opcja	Opis
Status (Stan)	Wskazuje, czy protokół SNTP jest włączony czy wyłączony.
Synchronization Status (Stan synchronizacji)	Potwierdź stan ostatniej synchronizacji.
SNTP Server Method (Metoda serwera SNTP)	Wybierz AUTO (AUTOM.) lub STATIC (STATYCZNA) . • AUTO (AUTOM.) Jeśli w sieci znajduje się serwer DHCP, serwer SNTP uzyskuje adres od tego serwera automatycznie. • STATIC (STATYCZNA) Wprowadź adres, który ma być używany.
Primary SNTP Server Address (Adres podstawowego serwera SNTP) Secondary SNTP Server Address (Adres pomocniczego serwera SNTP)	Wpisz adres serwera (do 64 znaków). Adres pomocniczego serwera SNTP jest używany jako zapasowy dla adresu podstawowego serwera SNTP. Jeśli podstawowy serwer jest niedostępny, urządzenie może nawiązać kontakt z pomocniczym serwerem SNTP.
Primary SNTP Server Port (Port podstawowego serwera SNTP) Secondary SNTP Server Port (Port pomocniczego serwera SNTP)	Wprowadź numer portu (od 1 do 65535). Port pomocniczego serwera SNTP jest używany jako zapasowy dla portu podstawowego serwera SNTP. Jeśli port podstawowy jest niedostępny, urządzenie może nawiązać kontakt z pomocniczym portem SNTP.

Opcja	Opis
Synchronization Interval (Częstotliwość synchronizacji)	Wprowadź liczbę godzin pomiędzy próbami synchronizacji z serwerem (od 1 do 168 godzin).

10. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.



Powiązane informacje

- [Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy](#)
-

Narzędzia do zarządzania Brother

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Za pomocą jednego z narzędzi do zarządzania Brother można skonfigurować ustawienia sieciowe urządzenia Brother.

Aby pobrać narzędzia, przejdź na stronę **Pobieranie** swojego modelu w witrynie support.brother.com/downloads.



Powiązane informacje

- [Sieć](#)

Zabezpieczenia

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

- [Przed użyciem funkcji zabezpieczeń sieci](#)
- [Konfiguracja certyfikatów bezpieczeństwa urządzenia](#)
- [Używanie protokołu SSL/TLS](#)
- [Używanie protokołu SNMPv3](#)
- [Stosowanie uwierzytelniania metodą IEEE 802.1x w sieci](#)

Przed użyciem funkcji zabezpieczeń sieci

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

W urządzeniu zastosowano niektóre z najnowocześniejszych obecnie protokołów zabezpieczeń sieciowych i szyfrowania. Te funkcje sieciowe można zintegrować z ogólnym planem zabezpieczeń sieciowych, aby ułatwić ochronę danych i zapobiegać próbom dostępu do urządzenia bez uprawnień.



Zalecamy wyłączenie protokołów FTP i TFTP. Uzyskiwanie dostępu do urządzenia za pośrednictwem tych protokołów nie jest bezpieczne.



Powiązane informacje

- [Zabezpieczenia](#)

Konfiguracja certyfikatów bezpieczeństwa urządzenia

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Aby możliwe było bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS, należy skonfigurować certyfikat. Do skonfigurowania certyfikatu należy użyć funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy.

- [Przegląd funkcji certyfikatów zabezpieczających](#)
- [Jak utworzyć i zainstalować certyfikat](#)
- [Tworzenie certyfikatu podpisanego samodzielnie](#)
- [Tworzenie żądania podpisania certyfikatu \(Certificate Signing Request, CSR\) i instalacja certyfikatu z urzędu certyfikacji \(CA\)](#)
- [Importowanie i eksportowanie certyfikatu oraz klucza prywatnego](#)
- [Importowanie i eksportowanie certyfikatu CA](#)
- [Zarządzanie wieloma certyfikatami](#)

Przegląd funkcji certyfikatów zabezpieczających

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Urządzenie umożliwia korzystanie z wielu certyfikatów zabezpieczających, co umożliwia bezpieczne zarządzanie, uwierzytelnianie i komunikację z urządzeniem. Urządzenie umożliwia korzystanie z następujących funkcji certyfikatu zabezpieczającego:

- Komunikacja z użyciem protokołu SSL/TLS
- Uwierzytelnianie IEEE 802.1x

Twoje urządzenie obsługuje:

- Wstępnie zainstalowany certyfikat

Urządzenie dysponuje wstępnie zainstalowanym samopodpisanym certyfikatem. Ten certyfikat umożliwia użycie protokołu SSL/TLS w komunikacji bez potrzeby tworzenia lub instalowania innego certyfikatu.



Wstępnie zainstalowany samopodpisany certyfikat stanowi do pewnego stopnia zabezpieczenie komunikacji. Aby zapewnić wyższy stopień bezpieczeństwa, zalecamy stosowanie certyfikatu wydanego przez zaufaną organizację.

- Certyfikat samopodpisany

Ten serwer wydruku wystawia swój własny certyfikat. Ten certyfikat umożliwia użycie protokołu SSL/TLS w komunikacji bez potrzeby tworzenia lub instalowania innego certyfikatu z ośrodka certyfikacji.

- Certyfikat z ośrodka certyfikacji (CA)

Istnieją dwie metody instalowania certyfikatu pochodzącego z CA. W przypadku posiadania certyfikatu pochodzącego z ośrodka certyfikacji lub w celu użycia certyfikatu pochodzącego z zewnętrznego, zaufanego ośrodka certyfikacji:

- Użycie żądania podpisania certyfikatu (CSR) z tego serwera wydruku.
- Importowanie certyfikatu i klucza prywatnego.

- Certyfikat ośrodka certyfikacji (CA)

Aby użyć certyfikatu CA, który identyfikuje ośrodek certyfikacji i posiadany przez niego klucz prywatny, należy przed skonfigurowaniem funkcji zabezpieczeń w sieci zaimportować certyfikat CA z ośrodka certyfikacji.



- Jeśli planowane jest użycie protokołu SSL/TLS w komunikacji, zalecamy w pierwszej kolejności skontaktowanie się z administratorem systemu.
- Przywrócenie fabrycznych ustawień domyślnych serwera wydruku powoduje usunięcie zainstalowanego certyfikatu i klucza prywatnego. Aby zachować ten sam certyfikat i klucz prywatny po zresetowaniu serwera wydruku, należy je wyeksportować przed zresetowaniem, a następnie ponownie zainstalować.



Powiązane informacje

- [Konfiguracja certyfikatów bezpieczeństwa urządzenia](#)

Jak utworzyć i zainstalować certyfikat

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Przy wyborze certyfikatu zabezpieczeń dostępne są dwie opcje: można użyć samodzielnie podpisanego certyfikatu lub certyfikatu wystawionego przez urząd certyfikacji.

Opcja 1

Certyfikat podpisany samodzielnie

1. Utwórz samodzielnie podpisany certyfikat przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy.
2. Zainstaluj samodzielnie podpisany certyfikat na komputerze.

Opcja 2

Certyfikat wydany przez urząd certyfikacji

1. Utwórz żądanie podpisania certyfikatu (CSR) za pomocą narzędzia Zarządzanie przez interfejs webowy.
2. Zainstaluj certyfikat wydany przez urząd certyfikacji (CA) w urządzeniu Brother przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy.
3. Zainstaluj certyfikat na komputerze.



Powiązane informacje

- [Konfiguracja certyfikatów bezpieczeństwa urządzenia](#)

Tworzenie certyfikatu podpisanego samodzielnie

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2



- Jeśli używany jest system DNS (Domain Name System) lub aktywna jest nazwa NetBIOS, zamiast adresu IP można wprowadzić inną nazwę, np. „DrukarkaOgolna”.

Na przykład: https://DrukarkaOgolna

- Jeśli aktywna jest nazwa NetBIOS, można również użyć nazwy węzła.

Na przykład: https://brn123456abcdef

- Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „PwD:”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemontuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Network (Sieć)** > **Security (Bezpieczeństwo)** > **Certificate (Certyfikat)**.



Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ☰.

5. Kliknij przycisk **Create Self-Signed Certificate (Utwórz certyfikat z własnym podpisem)**.
6. Wprowadź informacje w polach **Common Name (Nazwa pospolita)** i **Valid Date (Data ważności)**.
 - Długość tekstu w polu **Common Name (Nazwa pospolita)** jest mniejsza niż 64 bajty. Wprowadź identyfikator, taki jak adres IP, nazwa węzła lub nazwa domeny, używany w celu uzyskania dostępu do urządzenia za pośrednictwem komunikacji z wykorzystaniem protokołu SSL/TLS. Domyślnie wyświetlana jest nazwa węzła.
 - W przypadku korzystania z komunikacji z wykorzystaniem protokołu IPPS lub HTTPS i wprowadzenia w polu adresu URL innej nazwy niż w używanej przez samodzielnie podpisany certyfikat w polu **Common Name (Nazwa pospolita)** zostanie wyświetlone okno ostrzeżenia.
7. Wybierz ustawienie z listy rozwijanej **Public Key Algorithm (Algorytm klucza publicznego)**.
8. Wybierz ustawienie z listy rozwijanej **Digest Algorithm (Algorytm skrótu)**.
9. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.



Powiązane informacje

- [Konfiguracja certyfikatów bezpieczeństwa urządzenia](#)

Tworzenie żądania podpisania certyfikatu (Certificate Signing Request, CSR) i instalacja certyfikatu z urzędu certyfikacji (CA)

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Jeśli posiadasz już certyfikat z zaufanego, zewnętrznego urzędu certyfikacji (CA), możesz zapisać certyfikat i klucz prywatny na urządzeniu i zarządzać nimi poprzez importowanie i eksportowanie. Jeżeli nie posiadasz certyfikatu z zaufanego zewnętrznego urzędu certyfikacji, utwórz żądanie podpisania certyfikatu (CSR), wyślij je do urzędu certyfikacji w celu uwierzytelnienia, a następnie zainstaluj odesłany certyfikat w urządzeniu.

- [Tworzenie żądania podpisania certyfikatu \(Certificate Signing Request, CSR\)](#)
- [Instalowanie certyfikatu w urządzeniu](#)

Tworzenie żądania podpisania certyfikatu (Certificate Signing Request, CSR)

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Żądanie podpisania certyfikatu (Certificate Signing Request, CSR) to żądanie wysyłane do urzędu certyfikacji w celu uwierzytelnienia poświadczeń zawartych w certyfikacie.

Przed utworzeniem żądania CSR zalecamy zainstalowanie na komputerze certyfikatu głównego z urzędu certyfikacji.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2



- Jeśli używany jest system DNS (Domain Name System) lub aktywna jest nazwa NetBIOS, zamiast adresu IP można wprowadzić inną nazwę, np. „DrukarkaOgolna”.

Na przykład: https://DrukarkaOgolna

- Jeśli aktywna jest nazwa NetBIOS, można również użyć nazwy węzła.

Na przykład: https://brn123456abcdef

- Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „Pwd:”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemonstuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Network (Sieć) > Security (Bezpieczeństwo) > Certificate (Certyfikat)**.



Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ☰.

5. Kliknij **Create CSR (Utwórz CSR)**.
6. Wpisz **Common Name (Nazwa pospolita)** (wymagane) i dodaj inne informacje o **Organization (Organizacja)** (opcjonalne).



- Wymagane jest podanie szczegółowych informacji na temat firmy, aby urząd certyfikacji mógł potwierdzić tożsamość użytkownika i poświadczyć jej prawdziwość przed innymi.
- Długość tekstu w polu **Common Name (Nazwa pospolita)** musi być mniejsza niż 64 bajty. Wprowadź identyfikator, taki jak adres IP, nazwa węzła lub nazwa domeny, używany w celu uzyskania dostępu do drukarki za pośrednictwem komunikacji z wykorzystaniem protokołu SSL/TLS. Domyślnie wyświetlana jest nazwa węzła. Podanie informacji w polu **Common Name (Nazwa pospolita)** jest wymagane.
- Wprowadzenie w polu adresu URL nazwy innej niż nazwa zwykła używana przez certyfikat spowoduje wyświetlenie ostrzeżenia.
- Długość tekstu w polach **Organization (Organizacja)**, **Organization Unit (Jednostka organizacyjna)**, **City/Locality (Miasto/miejscowość)** i **State/Province (Województwo/stan)** musi być mniejsza niż 64 bajty.
- Pozycję **Country/Region (Kraj/region)** powinien stanowić dwuliterowy kod kraju według normy ISO 3166.
- W przypadku konfigurowania rozszerzenia certyfikatu X.509v3 zaznacz pole wyboru **Configure extended partition (Skonfiguruj partycję rozszerzoną)**, a następnie wybierz opcję **Auto (Register IPv4) (Auto (rejestr. IPv4))** lub **Manual (Ręczne)**.

7. Wybierz ustawienie z listy rozwijanej **Public Key Algorithm (Algorytm klucza publicznego)**. Ustawienie domyślne to **RSA(2048bit) (RSA (2048-bit.))**.
8. Wybierz ustawienie z listy rozwijanej **Digest Algorithm (Algorytm skrótu)**. Ustawienie domyślne to **SHA256**.
9. Kliknij **Submit (Prześlij)**.
CSR wyświetla się na ekranie. Zapisz CSR jako plik lub skopiuj i wklej go do formularza CSR online oferowanego przez urząd certyfikacji.
10. Kliknij **Zapisz**.



- Należy postępować według zasad urzędu certyfikacji dotyczących sposobu przesyłania do niego CSR.
- W przypadku korzystania z opcji „Główny urząd certyfikacji przedsiębiorstwa” w systemie Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019 podczas tworzenia certyfikatu klienckiego w celu bezpiecznego zarządzania zalecamy użycie szablonu certyfikatu z serwera WWW. W przypadku tworzenia certyfikatu klienckiego dla środowiska IEEE 802.1x z uwierzytelnianiem EAP-TLS zalecamy użycie użytkownika jako szablonu certyfikatu.

W celu uzyskania dalszych informacji odwiedź stronę support.brother.com, aby wyświetlić stronę **Odpowiedzi na często zadawane pytania i rozwiązywanie problemów** swojego modelu.
Wyszukaj „SSL”.



Powiązane informacje

- [Tworzenie żądania podpisania certyfikatu \(Certificate Signing Request, CSR\) i instalacja certyfikatu z urzędu certyfikacji \(CA\)](#)

Instalowanie certyfikatu w urządzeniu

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Wykonaj poniższe kroki, aby zainstalować certyfikat na serwerze wydruku po otrzymaniu go z urzędu certyfikacji:

W urządzeniu można zainstalować tylko certyfikat wydany na żądaniem podpisania certyfikatu (CSR) dla tego urządzenia. Aby utworzyć nowe żądanie CSR, należy się najpierw upewnić, że dany certyfikat jest zainstalowany. Utwórz kolejne żądanie CSR tylko po zainstalowaniu certyfikatu w urządzeniu, w przeciwnym razie żądanie CSR złożone przed zainstalowaniem nowego CSR będzie nieważne.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2



- Jeśli używany jest system DNS (Domain Name System) lub aktywna jest nazwa NetBIOS, zamiast adresu IP można wprowadzić inną nazwę, np. „DrukarkaOgolna”.

Na przykład: https://DrukarkaOgolna

- Jeśli aktywna jest nazwa NetBIOS, można również użyć nazwy węzła.

Na przykład: https://brn123456abcdef

- Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „Pwł:”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemonstuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Network (Sieć)** > **Security (Bezpieczeństwo)** > **Certificate (Certyfikat)**.



Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ≡.

5. Kliknij przycisk **Install Certificate (Zainstaluj certyfikat)**.
6. Wyszukaj plik zawierający certyfikat wystawiony przez urząd certyfikacji, a następnie kliknij **Submit (Prześlij)**.

Certyfikat został utworzony i pomyślnie zapisany w pamięci urządzenia.

Aby korzystać z komunikacji z zastosowaniem protokołu SSL/TLS, należy zainstalować na komputerze certyfikat główny z urzędu certyfikacji. Skontaktuj się z administratorem sieci.



Powiązane informacje

- Tworzenie żądania podpisania certyfikatu (Certificate Signing Request, CSR) i instalacja certyfikatu z urzędu certyfikacji (CA)

Importowanie i eksportowanie certyfikatu oraz klucza prywatnego

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Zapisz certyfikat i prywatny klucz w urządzeniu i zarządzaj nimi poprzez importowanie i eksportowanie.

- [Importowanie certyfikatu i klucza prywatnego](#)
- [Eksportowanie certyfikatu i klucza prywatnego](#)

Importowanie certyfikatu i klucza prywatnego

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2



- Jeśli używany jest system DNS (Domain Name System) lub aktywna jest nazwa NetBIOS, zamiast adresu IP można wprowadzić inną nazwę, np. „DrukarkaOgolna”.

Na przykład: https://DrukarkaOgolna

- Jeśli aktywna jest nazwa NetBIOS, można również użyć nazwy węzła.

Na przykład: https://brn123456abcdef

- Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „**Pwd:**”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemonstrowuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Network (Sieć)** > **Security (Bezpieczeństwo)** > **Certificate (Certyfikat)**.



Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ☰.

5. Kliknij przycisk **Import Certificate and Private Key (Importuj certyfikat i klucz prywatny)**.
6. Przejdź do pliku, który ma zostać importowany.
7. Jeżeli plik jest zaszyfrowany, wprowadź hasło, a następnie kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.

Certyfikat i klucz prywatny zostaną importowane do urządzenia.



Powiązane informacje

- [Importowanie i eksportowanie certyfikatu oraz klucza prywatnego](#)

Eksportowanie certyfikatu i klucza prywatnego

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2



- Jeśli używany jest system DNS (Domain Name System) lub aktywna jest nazwa NetBIOS, zamiast adresu IP można wprowadzić inną nazwę, np. „DrukarkaOgolna”.

Na przykład: https://DrukarkaOgolna

- Jeśli aktywna jest nazwa NetBIOS, można również użyć nazwy węzła.

Na przykład: https://brn123456abcdef

- Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „Pwd:”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemontuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Network (Sieć) > Security (Bezpieczeństwo) > Certificate (Certyfikat)**.



Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ☰.

5. Kliknij przycisk **Export (Eksportuj)** widoczny z **Certificate List (Lista certyfikatów)**.
6. Wprowadź hasło, jeżeli chcesz zaszyfrować plik.
W przypadku niewpisania hasła plik nie zostanie zaszyfrowany.
7. Wprowadź ponownie hasło w celu potwierdzenia i kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.
8. Kliknij **Zapisz**.

Certyfikat i klucz prywatny zostały wyeksportowane na komputer.

Możesz również zaimportować certyfikat na swój komputer.



Powiązane informacje

- [Importowanie i eksportowanie certyfikatu oraz klucza prywatnego](#)

Importowanie i eksportowanie certyfikatu CA

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Urządzenie Brother umożliwia importowanie, eksportowanie i zapisywanie certyfikatów CA.

- [Importowanie certyfikatu CA](#)
- [Eksportowanie certyfikatu CA](#)

Importowanie certyfikatu CA

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2



- Jeśli używany jest system DNS (Domain Name System) lub aktywna jest nazwa NetBIOS, zamiast adresu IP można wprowadzić inną nazwę, np. „DrukarkaOgolna”.

Na przykład: https://DrukarkaOgolna

- Jeśli aktywna jest nazwa NetBIOS, można również użyć nazwy węzła.

Na przykład: https://brn123456abcdef

- Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „**Pwd:**”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemontuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Network (Sieć)** > **Security (Bezpieczeństwo)** > **CA Certificate (Certyfikat CA)**.



Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ☰.

5. Kliknij **Import CA Certificate (Importuj certyfikat urzędu certyfikacji)**.
6. Znajdź plik, który chcesz importować.
7. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.



Powiązane informacje

- [Importowanie i eksportowanie certyfikatu CA](#)

Eksportowanie certyfikatu CA

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2



- Jeśli używany jest system DNS (Domain Name System) lub aktywna jest nazwa NetBIOS, zamiast adresu IP można wprowadzić inną nazwę, np. „DrukarkaOgolna”.

Na przykład: https://DrukarkaOgolna

- Jeśli aktywna jest nazwa NetBIOS, można również użyć nazwy węzła.

Na przykład: https://brn123456abcdef

- Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „**Pwd:**”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemontuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Network (Sieć)** > **Security (Bezpieczeństwo)** > **CA Certificate (Certyfikat CA)**.



Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ☰.

5. Wybierz certyfikat, który ma zostać wyeksportowany, a następnie kliknij przycisk **Export (Eksportuj)**.
6. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.



Powiązane informacje

- [Importowanie i eksportowanie certyfikatu CA](#)

Zarządzanie wieloma certyfikatami

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Funkcja obsługi wielu certyfikatów umożliwia zarządzanie poszczególnymi certyfikatami zainstalowanymi w urządzeniu przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy. Na ekranie **Certificate (Certyfikat)** lub **CA Certificate (Certyfikat CA)** funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy można wyświetlać zawartość certyfikatu, a także usuwać lub eksportować certyfikaty.

	Maksymalna liczba certyfikatów zapisanych w urządzeniu Brother
Certyfikat samopodpisany lub certyfikat wydany przez ośrodek certyfikacji	5
Certyfikat CA	6

Zalecamy przechowywanie mniejszej liczby certyfikatów, niż to jest dozwolone, w celu rezerwacji pustego miejsca na wypadek utraty ważności certyfikatu. Gdy certyfikat utraci ważność, można zaimportować nowy certyfikat w zarezerwowane miejsce, a następnie usunąć certyfikat, którego ważność wygasła. Pozwoli to uniknąć błędów konfiguracji.



- Korzystając z protokołów HTTPS/IPPS lub IEEE 802.1x, należy wybrać certyfikat, który jest używany.
- Korzystając z protokołu SSL w komunikacji SMTP, nie ma potrzeby wybierania certyfikatu. Niezbędny certyfikat jest wybierany automatycznie.



Powiązane informacje

- [Konfiguracja certyfikatów bezpieczeństwa urządzenia](#)

Używanie protokołu SSL/TLS

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

- [Wprowadzenie do protokołu SSL/TLS](#)
- [Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS](#)
- [Bezpieczne drukowanie dokumentów przy użyciu protokołu SSL/TLS](#)

Wprowadzenie do protokołu SSL/TLS

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Protokół Secure Socket Layer (SSL) lub Transport Layer Security (TLS) jest efektywną metodą ochrony danych wysyłanych w sieci lokalnej lub rozległej (LAN lub WAN). Jego działanie polega na szyfrowaniu danych wysyłanych przez sieć, takich jak zadanie drukowania, więc osoby próbujące przechwycić dane nie będą mogli ich odczytać.

Protokół SSL/TLS można skonfigurować w sieciach zarówno przewodowych, jak i bezprzewodowych, i działa on z innymi środkami zabezpieczającymi, takimi jak klucze WPA i zapory.



Powiązane informacje

- [Używanie protokołu SSL/TLS](#)
 - [Krótka historia protokołu SSL/TLS](#)
 - [Korzyści z używania protokołu SSL/TLS](#)

Krótka historia protokołu SSL/TLS

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Protokół SSL/TLS został pierwotnie utworzony do zabezpieczenia informacji w ruchu internetowym, w szczególności danych przesyłanych pomiędzy przeglądarki internetowymi a serwerami. Protokół SSL jest aktualnie używany w dodatkowych aplikacjach, takich jak Telnet, oprogramowanie drukarek i FTP, aby stać się uniwersalnym rozwiązaniem dla bezpieczeństwa w trybie online. Dziś jest on nadal używany zgodnie z pierwotnym przeznaczeniem przez wielu sprzedawców internetowych i banki do zabezpieczania poufnych danych, takich jak numery kart kredytowych, dane klientów itd.

Protokół SSL/TLS używa bardzo silnego szyfrowania i cieszy się zaufaniem wielu banków na całym świecie.



Powiązane informacje

- [Wprowadzenie do protokołu SSL/TLS](#)

Korzyści z używania protokołu SSL/TLS

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Główną korzyścią wynikającą z używania protokołu SSL/TLS jest zagwarantowanie bezpiecznego drukowania w sieci IP poprzez ograniczenie nieupoważnionym użytkownikom możliwości odczytu danych wysyłanych do urządzenia. Najważniejszą zaletą protokołu SSL jest możliwość bezpiecznego drukowania poufnych danych. Na przykład, dział kadr dużej firmy może regularnie drukować listy płac. Bez szyfrowania dane zawarte na tych listach płac mogłyby zostać odczytane przez innych użytkowników sieci. Jednak dzięki protokołowi SSL/TLS osoba próbująca przechwycić dane zobaczy stronę z kodem, a nie rzeczywistą listę płac.



Powiązane informacje

- [Wprowadzenie do protokołu SSL/TLS](#)

Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

- [Konfiguracja certyfikatu dla SSL/TLS i dostępnych protokołów](#)
- [Dostęp do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy przez protokół SSL/TLS](#)
- [Instalowanie samodzielnie podpisanego certyfikatu dla użytkowników systemu Windows z uprawnieniami Administratora](#)

Konfiguracja certyfikatu dla SSL/TLS i dostępnych protokołów

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Skonfiguruj certyfikat urządzenia, używając funkcji Zarządzania przez interfejs webowy przed rozpoczęciem korzystania z komunikacji przez protokoły SSL/TLS.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2



- Jeśli używany jest system DNS (Domain Name System) lub aktywna jest nazwa NetBIOS, zamiast adresu IP można wprowadzić inną nazwę, np. „DrukarkaOgolna”.

Na przykład: https://DrukarkaOgolna

- Jeśli aktywna jest nazwa NetBIOS, można również użyć nazwy węzła.

Na przykład: https://brn123456abcdef

- Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „Pwd:”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemonstuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Network (Sieć) > Network (Sieć) > Protocol (Protokół)**.



Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ☰.

5. Kliknij **HTTP Server Settings (Ustawienia serwera HTTP)**.
6. Wybierz certyfikat, który chcesz skonfigurować, z listy rozwijanej **Select the Certificate (Wybierz certyfikat)**.
7. Kliknij **Submit (Prześlij)**.
8. Kliknij **Yes (Ano)**, aby uruchomić ponownie serwer druku.



Powiązane informacje

- [Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS](#)

Dostęp do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy przez protokół SSL/TLS

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Aby bezpiecznie zarządzać urządzeniem sieciowym, należy korzystać z funkcji Zarządzania przez interfejs webowy przy użyciu protokołu HTTPS.



- Aby użyć protokołu HTTPS, w urządzeniu musi być włączona funkcja HTTPS. Domyślnie włączony jest protokół HTTPS.
- Można zmienić ustawienia protokołu HTTPS przy użyciu funkcji Zarządzania przez interfejs webowy.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wpisz w pasku adresowym przeglądarki „https://Nazwa własna” (gdzie „Nazwa własna” oznacza nazwę własną przypisaną do certyfikatu; może to być adres IP, nazwa węzła lub nazwa domeny).
3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „Pwd:”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemontuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

4. Teraz można uzyskać dostęp do urządzenia za pomocą protokołu HTTPS.



Powiązane informacje

- [Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS](#)

Instalowanie samodzielnie podpisanego certyfikatu dla użytkowników systemu Windows z uprawnieniami Administratora

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

- Poniższe kroki dotyczą programu Microsoft Edge. W przypadku korzystania z innej przeglądarki internetowej instrukcje dotyczące instalowania certyfikatów znajdują się w dokumentacji lub pomocy online przeglądarki.
- Upewnij się, że samodzielnie podpisany certyfikat został utworzony za pomocą funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy.

1. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę **Microsoft Edge**, a następnie kliknij **Uruchom jako administrator**. Jeśli wyświetlony zostanie ekran **Kontrola konta użytkownika**, kliknij **Tak**.

2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2



- Jeśli używany jest system DNS (Domain Name System) lub aktywna jest nazwa NetBIOS, zamiast adresu IP można wprowadzić inną nazwę, np. „DrukarkaOgolna”.

Na przykład: https://DrukarkaOgolna

- Jeśli aktywna jest nazwa NetBIOS, można również użyć nazwy węzła.

Na przykład: https://brn123456abcdef

- Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

3. Jeśli połączenie nie jest prywatne, kliknij przycisk **Zaawansowane**, a następnie przejdź do witryny internetowej.

4. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „**Pwd:**”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemonstrowuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

5. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Network (Sieć)** > **Security (Bezpieczeństwo)** > **Certificate (Certyfikat)**.



Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ☰.

6. Kliknij **Export (Eksportuj)**.

7. Aby zaszyfrować wydrukowany plik, wpisz hasło w polu **Enter Password (Wprowadź hasło)**. Jeśli pole **Enter Password (Wprowadź hasło)** jest puste, plik wyjściowy nie zostanie zaszyfrowany.

8. Wprowadź ponownie hasło w polu **Retype Password (Wpisz hasło pon.)**, a następnie kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.

9. Kliknij pobrany plik, aby go otworzyć.

10. Po wyświetleniu okna **Kreator importu certyfikatów** kliknij przycisk **Dalej**.

11. Kliknij przycisk **Dalej**.

12. W razie potrzeby wpisz hasło i kliknij **Dalej**.

13. Wybierz **Umieść wszystkie certyfikaty w następującym magazynie**, a następnie kliknij **Przeglądaj....**

14. Wybierz **Zaufane główne urzędy certyfikacji**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

-
15. Kliknij przycisk **Dalej**.
 16. Kliknij przycisk **Zakończ**.
 17. Kliknij przycisk **Tak**, jeżeli odcisk palca jest prawidłowy.
 18. Kliknij przycisk **OK**.



Powiązane informacje

- [Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS](#)
-

Bezpieczne drukowanie dokumentów przy użyciu protokołu SSL/TLS

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

- [Drukowanie dokumentów za pomocą IPP](#)

Drukowanie dokumentów za pomocą IPP

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

W celu bezpiecznego wydrukowania dokumentów za pomocą protokołu IPP użyj protokołu IPPS.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2



- Jeśli używany jest system DNS (Domain Name System) lub aktywna jest nazwa NetBIOS, zamiast adresu IP można wprowadzić inną nazwę, np. „DrukarkaOgolna”.

Na przykład: https://DrukarkaOgolna

- Jeśli aktywna jest nazwa NetBIOS, można również użyć nazwy węzła.

Na przykład: https://brn123456abcdef

- Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „Pwd:”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemontuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Network (Sieć) > Network (Sieć) > Protocol (Protokół)**.



Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ☰.

5. Potwierdź, że zaznaczone jest pole wyboru **IPP**.



Jeśli pole wyboru **IPP** nie jest zaznaczone, zaznacz pole wyboru **IPP**, a następnie kliknij **Submit (Prześlij)**.

Uruchom ponownie urządzenie, aby aktywować konfigurację.

Po ponownym uruchomieniu urządzenia wróć na stronę internetową urządzenia, wpisz hasło, a następnie na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Network (Sieć) > Network (Sieć) > Protocol (Protokół)**.

6. Kliknij przycisk **HTTP Server Settings (Ustawienia serwera HTTP)**.
7. Zaznacz pole wyboru **HTTPS(Port 443)** w obszarze **IPP**, a następnie kliknij **Submit (Prześlij)**.
8. Uruchom ponownie urządzenie, aby aktywować konfigurację.

Komunikacja za pośrednictwem protokołu IPPS nie zapobiega nieuprawnionemu dostępowi do serwera druku.



Powiązane informacje

- [Bezpieczne drukowanie dokumentów przy użyciu protokołu SSL/TLS](#)

Używanie protokołu SNMPv3

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

- [Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym za pomocą SNMPv3](#)

Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym za pomocą SNMPv3

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Protokół SNMPv3 (ang. Simple Network Management Protocol version 3) zapewnia uwierzytelnianie użytkowników i szyfrowanie danych umożliwiające bezpieczne zarządzanie urządzeniami sieciowymi.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wpisz w pasku adresowym przeglądarki „https://Nazwa własna” (gdzie „Nazwa własna” oznacza nazwę własną przypisaną do certyfikatu; może to być adres IP, nazwa węzła lub nazwa domeny).
3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „Pwd:”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemontuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Network (Sieć) > Network (Sieć) > Protocol (Protokół)**.



Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ☰.

5. Sprawdź, czy włączone jest ustawienie **SNMP**, a następnie kliknij przycisk **Advanced Settings (Ustawienia zaawansowane)**.
6. Skonfiguruj ustawienia trybu SNMPv1/v2c.

Opcja	Opis
SNMP v1/v2c read-write access (SNMP v1/v2c — dostęp do odczytu i zapisu)	Serwer drukowania korzysta z wersji 1 i 2c protokołu SNMP. Korzystając z tego trybu, można używać wszystkich aplikacji urządzenia. Nie jest to jednak bezpieczne, ponieważ nie uwierzytelnia on użytkownika, a dane nie są szyfrowane.
SNMP v1/v2c read-only access (SNMP v1/v2c tylko do odczytu)	Serwer drukowania korzysta z wersji 1 i 2c protokołu SNMP funkcji dostępu w trybie tylko do odczytu.
Disabled (Wyłączone)	Wyłącz wersję 1 i 2c protokołu SNMP. Wszystkie aplikacje korzystające z SNMPv1/v2c zostaną ograniczone. Aby umożliwić działanie aplikacji korzystających z protokołu SNMPv1/v2c, należy użyć trybu SNMP v1/v2c read-only access (SNMP v1/v2c tylko do odczytu) lub SNMP v1/v2c read-write access (SNMP v1/v2c — dostęp do odczytu i zapisu) .

7. Skonfiguruj ustawienia trybu SNMPv3.

Opcja	Opis
Enabled (Włączone)	Serwer drukowania korzysta z wersji 3 protokołu SNMP. Aby bezpiecznie zarządzać serwerem druku, użyj trybu SNMPv3.
Disabled (Wyłączone)	Wyłącz wersję 3 protokołu SNMP. Wszystkie aplikacje korzystające z SNMPv3 zostaną ograniczone. Aby umożliwić działanie aplikacji korzystających z protokołu SNMPv3, należy użyć trybu SNMPv3.

8. Kliknij **Submit (Prześlij)**.



Jeśli na urządzeniu wyświetlone zostaną opcje ustawień protokołu, wybierz żądane opcje.

9. Uruchom ponownie urządzenie, aby aktywować konfigurację.



Powiązane informacje

- [Używanie protokołu SNMPv3](#)
-

Stosowanie uwierzytelniania metodą IEEE 802.1x w sieci

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

- [Czym jest uwierzytelnianie IEEE 802.1x?](#)
- [Konfigurowanie uwierzytelniania IEEE 802.1x przy użyciu funkcji zarządzania przez interfejs webowy \(przeglądarkę internetową\)](#)
- [Metody uwierzytelniania IEEE 802.1x](#)

Czym jest uwierzytelnianie IEEE 802.1x?

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

IEEE 802.1x to standard IEEE, który ogranicza dostęp z nieuprawnionych urządzeń sieciowych. Urządzenie Brother wysyła żądanie uwierzytelniania do serwera RADIUS (serwer uwierzytelniania) za pośrednictwem punktu dostępowego lub koncentratora. Po zweryfikowaniu żądania przez serwer RADIUS urządzenie może uzyskać dostęp do sieci.



Powiązane informacje

- [Stosowanie uwierzytelniania metodą IEEE 802.1x w sieci](#)

Konfigurowanie uwierzytelniania IEEE 802.1x przy użyciu funkcji zarządzania przez interfejs webowy (przeglądarkę internetową)

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

- W przypadku konfiguracji urządzenia z wykorzystaniem uwierzytelniania EAP-TLS należy przed rozpoczęciem konfiguracji zainstalować certyfikat klienta wydany przez odpowiednią instytucję certyfikacyjną. Aby uzyskać certyfikat klienta, skontaktuj się z administratorem sieci. Jeśli został zainstalowany więcej niż jeden certyfikat, zalecamy zapisanie nazwy certyfikatu, który ma być używany.
- Przed zweryfikowaniem certyfikatu serwera należy zaimportować certyfikat CA wystawiony przez ośrodek certyfikacji, który podpisał certyfikat serwera. Skontaktuj się z administratorem sieci lub dostawcą usług internetowych (ISP), aby potwierdzić konieczność zaimportowania certyfikatu CA.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2



- Jeśli używany jest system DNS (Domain Name System) lub aktywna jest nazwa NetBIOS, zamiast adresu IP można wprowadzić inną nazwę, np. „DrukarkaOgolna”.

Na przykład: https://DrukarkaOgolna

- Jeśli aktywna jest nazwa NetBIOS, można również użyć nazwy węzła.

Na przykład: https://brn123456abcdef

- Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.



Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „**Pwd:**”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemonstuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Network (Sieć)**.



Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ☰.

5. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Sieć przewodowa

Kliknij **Wired (Przewodowa)** > **Wired 802.1x Authentication (Uwierzytelnianie 802.1x (przewod.))**.

- Sieć bezprzewodowa

Kliknij **Wireless (Bezprzewodowa)** > **Wireless (Enterprise) (Bezprzewodowa (firmowa))**.

6. Skonfiguruj ustawienia uwierzytelnienia IEEE 802.1x.



- Aby włączyć uwierzytelnianie IEEE 802.1x dla sieci przewodowej, wybierz ustawienie **Włączone** dla **Wired 802.1x status (Stan sieci przew. 802.1x)** na stronie **Wired 802.1x Authentication (Uwierzytelnianie 802.1x (przewod.))**.
- W przypadku używania uwierzytelniania **EAP-TLS** należy wybrać z listy rozwijanej **Client Certificate (Certyfikat klienta)** zainstalowany certyfikat kliencki (wyświetlany z nazwą certyfikatu) w celu weryfikacji.
- Jeśli wybierzesz uwierzytelnienie **EAP-FAST**, **PEAP**, **EAP-TTLS** lub **EAP-TLS**, wybierz metodę weryfikacji z listy rozwijanej **Server Certificate Verification (Weryfikacja cert. serwera)**. Zweryfikuj certyfikat serwera przy użyciu zaimportowanego wcześniej do urządzenia certyfikatu CA, wydanego przez urząd certyfikacji, który podpisał certyfikat serwera.

Z listy rozwijanej **Server Certificate Verification (Weryfikacja cert. serwera)** wybierz jedną z następujących metod weryfikacji:

Opcja	Opis
No Verification (Bez weryfikacji)	Certyfikatowi serwera można zawsze ufać. Weryfikacja nie jest przeprowadzana.
CA Cert. (Cert. urzędu cert.)	Metoda weryfikacji urzędu certyfikacji, który wydał certyfikat serwera, przy użyciu certyfikatu CA wydanego przez urząd certyfikacji, który podpisał certyfikat serwera.
CA Cert. + ServerID (Cert. urzędu cert. + ServerID)	Metoda weryfikacji sprawdzająca wspólną nazwę ¹ certyfikatu serwera obok wiarygodności urzędu certyfikacji, który zatwierdził certyfikat serwera.

7. Po zakończeniu konfiguracji kliknij **Submit (Prześlij)**.

W przypadku sieci przewodowej: po skonfigurowaniu podłącz urządzenie do sieci obsługującej standard IEEE 802.1x. Po kilku minutach wydrukuj Raport konfiguracji sieci w celu sprawdzenia stanu **<Wired IEEE 802.1x>**.

Opcja	Opis
Success	Funkcja przewodowa IEEE 802.1x jest włączona i uwierzytelnianie się powiodło.
Failed	Funkcja przewodowa IEEE 802.1x jest włączona, ale uwierzytelnianie się nie powiodło.
Off	Funkcja przewodowa IEEE 802.1x nie jest dostępna.



Powiązane informacje

- [Stosowanie uwierzytelniania metodą IEEE 802.1x w sieci](#)

¹ Weryfikacja wspólnej nazwy polega na porównaniu wspólnej nazwy certyfikatu serwera z ciągiem znaków skonfigurowanym dla **Server ID (ID serwera)**. Przed zastosowaniem tej metody uzyskaj wspólną nazwę certyfikatu serwera od administratora swojego systemu, a następnie skonfiguruj **Server ID (ID serwera)**.

Metody uwierzytelniania IEEE 802.1x

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

EAP-FAST

Protokół EAP-FAST (Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunneling) został opracowany przez firmę Cisco Systems, Inc. Do uwierzytelniania wykorzystuje on ID oraz hasło, a do uwierzytelniania tunelowego wykorzystuje algorytmy kluczy symetrycznych.

Urządzenie Brother obsługuje następujące wewnętrzne metody uwierzytelniania:

- EAP-FAST/NONE
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

EAP-MD5 (sieć przewodowa)

Algorytm EAP-MD5 (Extensible Authentication Protocol-Message Digest Algorithm 5) korzysta z ID użytkownika i hasła dla uwierzytelniania typu wyzwanie-odpowieź.

PEAP

Protokół PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol) to wersja metody EAP stworzona przez Cisco Systems, Inc., Microsoft Corporation i RSA Security. PEAP tworzy zaszyfrowany tunel Secure Sockets Layer (SSL)/Transport Layer Security (TLS) pomiędzy klientem i serwerem uwierzytelniania, w celu wysłania ID i hasła. PEAP zapewnia wzajemne uwierzytelnianie pomiędzy serwerem a klientem.

Urządzenie Brother obsługuje następujące wewnętrzne metody uwierzytelniania:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

EAP-TTLS

Protokół EAP-TTLS (Extensible Authentication Protocol-Tunneled Transport Layer Security) został opracowany przez firmy Funk Software i Certicom. EAP-TTLS tworzy podobny szyfrowany tunel SSL do PEAP pomiędzy klientem a serwerem uwierzytelniania, umożliwiając wysyłanie identyfikatora użytkownika i hasła. EAP-TTLS zapewnia wzajemne uwierzytelnianie pomiędzy serwerem a klientem.

Urządzenie Brother obsługuje następujące wewnętrzne metody uwierzytelniania:

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

EAP-TLS

Protokół EAP-TLS (Extensible Authentication Protocol-Transport Layer Security) wymaga uwierzytelniania certyfikatem cyfrowym zarówno po stronie klienta, jak i serwera uwierzytelniania.



Powiązane informacje

- [Stosowanie uwierzytelniania metodą IEEE 802.1x w sieci](#)

Aktualizacje

- [Aktualizowanie aplikacji P-touch Editor](#)
- [Aktualizowanie oprogramowania sprzętowego](#)

Aktualizowanie aplikacji P-touch Editor

Przed zaktualizowaniem aplikacji P-touch Editor zainstaluj sterownik drukarki.

1. Uruchom aplikację P-touch Editor .

Kliknij **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** lub kliknij dwukrotnie ikonę **P-touch Editor** na pulpicie.

INFORMACJA

W zależności od systemu operacyjnego komputera folder Brother P-touch może, ale nie musi, zostać utworzony.

2. Kliknij przycisk **Nowy układ**, aby otworzyć okno główne.
3. Kliknij **Pomoc > Sprawdź aktualizacje**.
4. Jeśli dostępna jest aktualizacja, zostanie wyświetlony komunikat z potwierdzeniem. Kliknij **Pobieranie**.



Powiązane informacje

- [Aktualizacje](#)

Aktualizowanie oprogramowania sprzętowego

- Nie wyłączaj zasilania w trakcie przesyłania danych lub aktualizowania oprogramowania sprzętowego.
- Jeśli uruchomiona jest jakakolwiek inna aplikacja, zamknij ją.

Przed przystąpieniem do aktualizacji oprogramowania sprzętowego konieczne jest zainstalowanie sterownika drukarki.

1. Włącz drukarkę i podłącz kabel USB.
2. Uruchomienie oprogramowania P-touch Update Software.
Kliknij **Start > Brother P-touch > P-touch Update Software** lub kliknij dwukrotnie ikonę **P-touch Update Software** na pulpicie.
3. Kliknij ikonę **Firmware update**.
4. Wybierz opcję **Drukarka**, upewnij się, że urządzenie jest prawidłowo podłączone, a następnie kliknij **OK**.
5. Wybierz **Język** z listy rozwijanej.
6. Zaznacz pole wyboru przy oprogramowaniu sprzętowym, które ma zostać zaktualizowane, a następnie kliknij **Transferuj**.

INFORMACJA

Nie wyłączaj drukarki ani nie odłączaj jej przewodu w trakcie aktualizowania i przesyłania danych.

7. Sprawdź pozycje, które mają zostać zaktualizowane, a następnie kliknij **Start**, aby rozpocząć aktualizację. Rozpocznie się aktualizowanie oprogramowania sprzętowego.



Powiązane informacje

- [Aktualizacje](#)

Ustawienia drukarki

- [Zmiana ustawień drukarki przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki \(Printer Setting Tool\) \(Windows\)](#)
- [Stosowanie zmian ustawień w wielu drukarkach \(Windows\)](#)
- [Zmiana ustawień drukarki przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy](#)
- [Sprawdzanie ustawień drukarki](#)
- [Szczegóły raportu ustawień drukarki](#)
- [Drukowanie i potwierdzanie danych zrzutu](#)
- [Zmiana ustawień drukarka z poziomu drukarki](#)

Zmiana ustawień drukarki przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki (Printer Setting Tool) (Windows)

- Upewnij się, że sterownik drukarki został prawidłowo zainstalowany i można drukować.
- Podłącz drukarkę do komputera za pomocą przewodu USB.

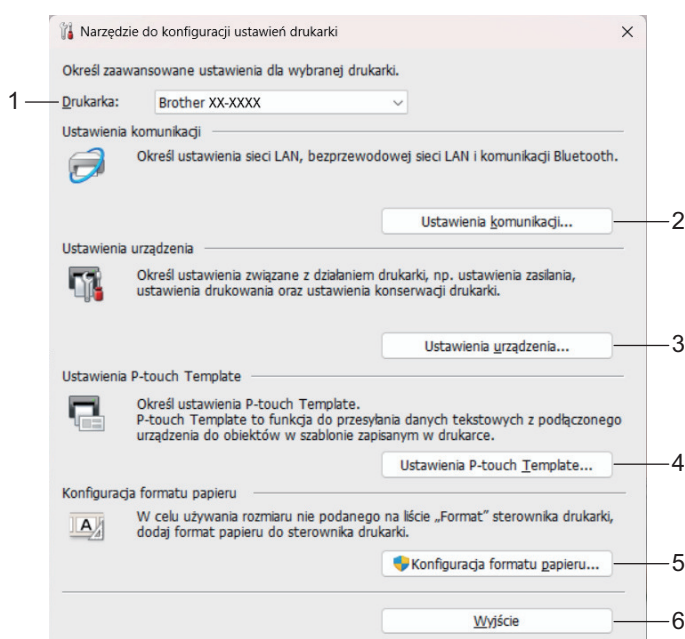


Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki (Printer Setting Tool) jest instalowane obok sterownika drukarki i innego oprogramowania podczas używania programu instalacyjnego.

1. Podłącz drukarkę, którą chcesz skonfigurować, do komputera.
2. Uruchom Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki.

Kliknij **Start > Brother > Printer Setting Tool**.

Wyświetlone zostanie okno główne.



1. Drukarka

Pokazuje listę podłączonych drukarek.

2. Communication Settings (Ustawienia komunikacji) (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

Zdefiniuj ustawienia komunikacji.

3. Ustawienia urządzenia

Zdefiniuj ustawienia urządzenia.

4. Ustawienia P-touch Template

Zdefiniuj ustawienia P-touch Template.

Więcej informacji ►► *Instrukcja Szablonów P-touch/Komendy Sterujące* (tylko w języku angielskim).

Najnowszą wersję można pobrać ze strony Brother support pod adresem support.brother.com/manuals.

5. Konfiguracja formatu papieru

Jeśli żądanego rozmiaru papieru nie ma na liście **Format papieru**, do sterownika drukarki należy dodać informacje o nośniku i ustawienia.

INFORMACJA

Aby uzyskać dostęp do ustawień **Konfiguracja formatu papieru**, należy być zalogowanym z uprawnieniami administratora.

6. Wyjście

Kliknij, aby zamknąć okno.

3. Sprawdź, czy drukarka, która ma zostać skonfigurowana, jest widoczna w pozycji **Drukarka**.
Jeśli wyświetlona jest inna drukarka, wybierz właściwą z listy rozwijanej.
4. Wybierz ustawienia, które chcesz zmienić, a następnie określ je lub zmień w oknie dialogowym.
5. Kliknij **Zastosuj**, aby zastosować ustawienia w drukarce.
6. Kliknij **Wyjście** w oknie głównym, aby zakończyć konfigurację ustawień.



Korzystanie z Printer Setting Tool (Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki) w celu konfigurowania ustawień drukarki powinno odbywać się tylko wtedy, gdy drukarka jest w trybie czuwania. Jeżeli zostanie podjęta próba konfiguracji drukarki podczas przetwarzania lub drukowania zadania drukowania, może ona działać nieprawidłowo.



Powiązane informacje

- [Ustawienia drukarki](#)
 - [Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki: ustawienia komunikacji \(Windows\)](#)
 - [Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki \(Windows\): ustawienia urządzenia](#)
 - [Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki \(Windows\): ustawienia P-touch Template](#)
 - [Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki \(Windows\): konfiguracja formatu papieru](#)
-

Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki: ustawienia komunikacji (Windows)

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA: ustawienia komunikacji w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki umożliwiają określenie lub zmianę metody komunikacji z drukarką w przypadku podłączania jej do komputera za pomocą przewodu USB lub funkcji Bluetooth.

TD-2320D/TD-2320DF/TD-2320DSA: ustawienia komunikacji w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki umożliwiają określenie lub zmianę metody komunikacji z drukarką w przypadku podłączania jej do komputera za pomocą przewodu USB.

Istnieje możliwość zmiany ustawień komunikacji dla jednej drukarki, a następnie zastosowania tych ustawień do wielu drukarek.

>> Okno dialogowe ustawień

>> Pasek menu

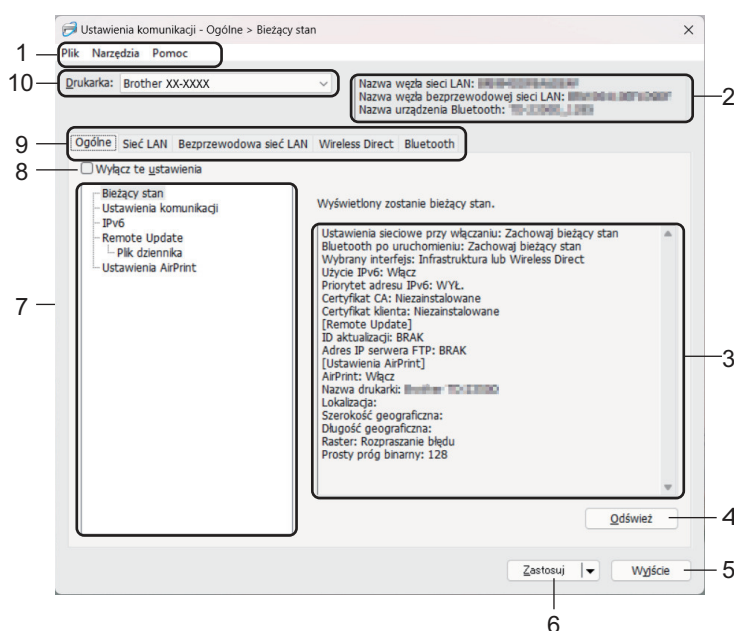
>> Karta **Ogólne**

>> **Sieć LAN/Bezprzewodowa sieć LAN** Karty (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

>> Karta **Wireless Direct** (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA)

>> Karta **Bluetooth** (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA)

Okno dialogowe ustawień



1. Pasek menu

Zapewnia dostęp do różnych poleceń pogrupowanych w poszczególne menu (**Plik**, **Narzędzia** i **Pomoc**) zgodnie z zastosowaniem.

2. Nazwa urządzenia

Tutaj wyświetlana jest nazwa urządzenia.

3. Obszar wyświetlania/zmiany ustawień

Wyświetla bieżące ustawienia dla wybranej pozycji.

4. Odśwież

Kliknij, aby zaktualizować wyświetlane ustawienia, uwzględniając najnowsze informacje.

5. Wyjście

Kliknij, aby wyjść z okna **Communication Settings (Ustawienia komunikacji)** i wrócić do okna głównego Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki (Printer Setting Tool).



Jeśli po zmianie ustawień zostanie kliknięty przycisk **Wyjście**, lecz nie zostanie kliknięty przycisk **Zastosuj**, ustawienia nie zostaną zastosowane w drukarkach.

6. Zastosuj

Kliknij, aby zastosować ustawienia w drukarce. Aby zapisać wprowadzone ustawienia w pliku poleceń, wybierz polecenie **Zapisz w pliku poleceń** na rozwijanej liście. Zapisanego pliku poleceń można użyć w trybie pamięci masowej w celu zastosowania ustawień w drukarce.



Kliknięcie przycisku **Zastosuj** powoduje zastosowanie w drukarce wszystkich ustawień ze wszystkich kart. Jeśli zaznaczone jest pole wyboru **Wyłącz te ustawienia**, ustawienia nie zostaną zastosowane.

7. Pozycje

Po wybraniu menu **Bieżący stan** bieżące ustawienia zostaną wyświetlone w obszarze wyświetlania/zmiany ustawień. Wybierz spośród ustawień pozycję, którą chcesz zmienić.

8. Wyłącz te ustawienia

Po zaznaczeniu tego pola wyboru na karcie zostanie wyświetlony symbol  i nie będzie już można wprowadzać ani zmieniać ustawień. Ustawienia na karcie, na której wyświetlany jest symbol , nie są stosowane w drukarce nawet po kliknięciu przycisku **Zastosuj**. Ponadto ustawienia z tych kart nie zostaną zapisane ani wyeksportowane w wyniku użycia polecenia **Zapisz w pliku poleceń** lub **Eksport**. Aby zastosować ustawienia w drukarce, zapisać je lub wyeksportować, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

9. Karty ustawień

Zawierają ustawienia, które można określać lub zmieniać. Jeśli na karcie wyświetlany jest symbol , wprowadzone na niej ustawienia nie zostaną zastosowane w drukarce.

10. Drukarka

Pokazuje listę podłączonych drukarek.

Pasek menu

Plik Opcje menu

Zastosuj ustawienia w drukarce

Powoduje zastosowanie ustawień w drukarce.

Zapisz ustawienia w pliku poleceń

Umożliwia zapisanie określonych ustawień w pliku poleceń. Rozszerzenie pliku to BIN. Zapisanego pliku poleceń można użyć w trybie pamięci masowej w celu zastosowania ustawień w drukarce.



- Jeśli zaznaczone jest pole wyboru **Wyłącz te ustawienia**, ustawienia nie zostaną zapisane.
- Następujące informacje nie są zapisywane w pliku poleceń:
 - Nazwa węzła
 - Adres IP, maska podsieci i brama domyślna (gdy adres IP ustawiony jest na **STATIC**)
- Zapisane polecenia ustawień komunikacji są przeznaczone wyłącznie do stosowania ustawień w drukarce. Aby zastosować ustawienia w drukarce przy użyciu pliku poleceń, użyj trybu pamięci masowej.
- Zapisane pliki poleceń zawierają klucze uwierzytelniania i hasła. Należy podjąć niezbędne kroki w celu ochrony zapisanych plików poleceń, na przykład poprzez zapisanie ich w miejscu, do którego nie mają dostępu inne osoby.
- Nie należy wysyłać plików poleceń do innego modelu drukarki.

Instaluj certyfikaty

Niektóre metody uwierzytelniania sieciowego mogą wymagać certyfikatu.

Zainstaluj certyfikat w podłączonej drukarce lub zapisz go jako plik poleceń, który można dystrybuować do drukarek tego samego modelu.

Import

Importuj z bieżących ustawień bezprzewodowych komputera (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA)

Importuje ustawienia z komputera.



- Podczas importowania ustawień sieci bezprzewodowej komputera wymagane są uprawnienia administratora do danego komputera.
- Zaimportować można tylko ustawienia uwierzytelniania zabezpieczeń osobistych (system otwarty, uwierzytelnianie za pomocą klucza publicznego, WPA/WPA2-PSK i WPA3 SAE do 63 znaków). Nie można zaimportować ustawień uwierzytelniania zabezpieczeń firmowych (takich jak EAP-FAST) ani WPA2-PSK (TKIP) i WPA-PSK (AES).
- Jeśli w używanym komputerze włączona jest więcej niż jedna bezprzewodowa sieć LAN, do importowania zostaną wybrane pierwsze wykryte ustawienia bezprzewodowe (tylko ustawienia osobiste).
- Zaimportować można tylko ustawienia z karty **Bezprzewodowa sieć LAN** — panelu **Ustawienia bezprzewodowe** (tryb komunikacji, SSID, metodę uwierzytelniania, tryb szyfrowania i klucz uwierzytelniania).

Wybierz profil, który chcesz importować

Umożliwia zaimportowanie wyeksportowanego pliku i zastosowanie ustawień w drukarce. Kliknij **Przeglądaj** i wybierz plik, który chcesz zaimportować. Ustawienia w pliku wyświetlane są w obszarze wyświetlania / zmiany ustawień.



- Zaimportować można wszystkie ustawienia z wyjątkiem nazw węzłów.
- Można importować wyłącznie profile zgodne z wybraną drukarką.
- Jeśli adres IP importowanego profilu jest ustawiony na **STATIC**, należy go zmienić stosownie do potrzeb, aby nie zduplikować adresu IP istniejącej skonfigurowanej drukarki w sieci.

Eksport

Umożliwia zapisanie bieżących ustawień w pliku. Jeśli zaznaczone jest pole wyboru **Wyłącz te ustawienia**, ustawienia nie zostaną zapisane.



Wyeksportowane pliki nie są szyfrowane.

Narzędzia Opcje menu

Ustawienia opcji

Po zastosowaniu nowych ustawień automatycznie uruchom drukarkę ponownie

Jeśli to pole wyboru zostanie zaznaczone, drukarka zostanie automatycznie uruchomiona ponownie po zastosowaniu ustawień komunikacji. Jeśli to pole wyboru nie jest zaznaczone, należy ręcznie ponownie uruchomić drukarkę.



W przypadku konfigurowania więcej niż jednej drukarki można skrócić czas wymagany do zmiany ustawień, usuwając zaznaczenie tego pola wyboru. W tym przypadku zaleca się zaznaczenie tego pola wyboru podczas konfigurowania pierwszej drukarki w celu potwierdzenia, że wszystkie ustawienia działają zgodnie z zamierzeniami.

Automatycznie wykrywa podłączoną drukarkę i przywraca bieżące ustawienia

Gdy to pole wyboru zostanie zaznaczone i drukarka zostanie podłączona do komputera, nastąpi jej automatyczne wykrycie i wyświetlenie jej bieżących ustawień na stronie **Bieżący stan**.



Jeśli podłączona drukarka różni się od drukarki wyświetlanej na liście rozwijanej **Drukarka**, ustawienia dostępne na wszystkich kartach zostaną zmienione na odpowiadające podłączonej drukarce.

Zmień nazwę węzła/nazwę urządzenia Bluetooth

Umożliwia zmianę nazwy węzła i nazwy urządzenia Bluetooth.

Zresetuj do domyślnych ustawień komunikacji

Przywraca ustawienia komunikacji do fabrycznych ustawień domyślnych.

Pomoc Opcje menu

Wyświetl Pomoc

Wyświetla tematy pomocy.

Karta Ogólne

Ustawienia & komunikacji

Ustawienia sieciowe przy włączaniu

Pozwala określić warunki łączenia za pośrednictwem sieci, gdy drukarka jest włączona.

Wybrany interfejs (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA)

Wybierz opcję **Infrastruktura**, **Infrastruktura lub Wireless Direct** lub **Wireless Direct**.

Bluetooth po uruchomieniu (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA)

Pozwala określić warunki łączenia za pośrednictwem funkcji Bluetooth, gdy drukarka jest włączona. Wybierz opcję **Wł. domyślnie**, **Wył.** lub **Zachowaj bieżący stan**.

Aktualizacja zdalna (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

Adres IP serwera FTP

Wpisz adres serwera FTP.

Numer portu

Podaj numer portu używany do uzyskania dostępu do serwera FTP.

Nazwa użytkownika

Wpisz nazwę użytkownika, który ma uprawnienia do logowania się na serwerze FTP.

Hasło

Wpisz hasło powiązane z nazwą użytkownika wprowadzoną w polu **Nazwa użytkownika**.

Ścieżka

Wpisz ścieżkę do folderu na serwerze FTP, z którego ma zostać pobrany plik aktualizacji.

Nazwa pliku

Podaj nazwę pliku aktualizacji na serwerze FTP.

Plik dziennika

Archiwum pliku dziennika

Wybierz, czy dziennik aktualizacji ma zostać wyeksportowany na serwer FTP.

Ścieżka archiwum pliku dziennika serwera FTP

Wpisz ścieżkę do folderu na serwerze FTP, do którego mają zostać wyeksportowane dane dziennika.

Ustawienia AirPrint

Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji AirPrint oraz konfigurację ustawień.

Sieć LAN/Bezprzewodowa sieć LAN Karty (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

TCP/IP (bezprzewodowe)

Metoda uruchamiania

Wybierz opcję **AUTO**, **BOOTP**, **DHCP**, **RARP** lub **STATIC**.

Adres IP/Maska podsieci/Bramka

Definiowanie poszczególnych parametrów sieci. Ustawienia te można wprowadzić tylko wtedy, gdy adres IP jest ustawiony na **STATIC**.

Metoda serwera DNS

Wybierz opcję **AUTO** lub **STATIC**.

Adres IP podstawowego serwera DNS/Adres IP zapasowego serwera DNS

Ustawienia te można wprowadzić tylko wtedy, gdy serwer DNS jest ustawiony na **STATIC**.

IPv6

Statyczny adres IPv6

Umożliwia ustawienie stałego adresu IPv6.

Włącz ten adres

Umożliwia włączenie określonego statycznego adresu IPv6.

Adres IPv6 podstawowego serwera DNS/Adres IPv6 zapasowego serwera DNS

Umożliwia określenie adresów IPv6 serwera DNS.

Lista adresów IPv6

Wyświetla listę adresów IPv6.

Uwierzytelnianie przewodowa 802.1x

Umożliwia konfigurację uwierzytelniania IEEE 802.1x.

Stan sieci przewodowej 802.1x

Włącz lub wyłącz uwierzytelnianie IEEE 802.1x dla sieci przewodowej.

Metoda uwierzytelniania

Wybierz metodę uwierzytelniania.

ID użytkownika/Hasło

Ustawienia można zdefiniować pod warunkiem, że jako metoda uwierzytelniania wybrano EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS lub EAP-TLS. Ponadto w przypadku opcji EAP-TLS nie ma potrzeby rejestrowania hasła, ale należy zarejestrować certyfikat klienta. Aby zarejestrować certyfikat, połącz się z drukarką z przeglądarki internetowej, a następnie wybierz certyfikat. Instalację certyfikatu uwierzytelniania można przeprowadzić również przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki (Printer Setting Tool), wybierając na pasku menu: **Plik > Instaluj certyfikaty**.

Wyświetl klucz i hasło na ekranie

Po zaznaczeniu tego pola wyboru klucze i hasła będą wyświetlane zwykłym tekstem (niezaszyfrowanym).

Ustawienia bezprzewodowe (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA)

Tryb komunikacji

Pokazuje tryb komunikacji.

SSID(Nazwa sieci)

Kliknij przycisk **Szukanie** w celu wyświetlenia dostępnych identyfikatorów SSID w osobnym oknie dialogowym.

Kanał

Pokazuje automatycznie wybrany kanał.

Metoda uwierzytelniania/Tryb szyfrowania

Poniższa tabela przedstawia obsługiwane tryby szyfrowania dla poszczególnych metod uwierzytelniania.

Metoda uwierzytelniania	Tryb szyfrowania
System otwarty	BRAK / WEP
Klucz udostępniony	WEP
WPA3-SAE	AES
WPA/WPA2-PSK/WPA3-SAE	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/BRAK	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/GTC	TKIP+AES / AES
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
PEAP/GTC	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/CHAP	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP+AES / AES
EAP-TLS	TKIP+AES / AES



Aby zdefiniować ustawienia zabezpieczeń wyższego poziomu: w trakcie weryfikacji certyfikatu za pomocą metod uwierzytelniania EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS lub EAP-TLS certyfikatu nie można ustawić w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki (Printer Setting Tool). Po skonfigurowaniu drukarki do podłączenia do sieci należy ustawić certyfikat, uzyskując dostęp do drukarki z przeglądarki internetowej. Instalację certyfikatu uwierzytelniania można przeprowadzić również przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki (Printer Setting Tool), przechodząc do paska menu i klikając **Plik > Instaluj certyfikaty**.

Klucz WEP

Ustawienie można wybrać tylko wtedy, gdy jako tryb szyfrowania zostanie wybrana opcja WEP.

PSK(Hasło)

Ustawienie to można wybrać tylko wtedy, gdy jako metoda uwierzytelniania została ustawiona na WPA/WPA2-PSK/WPA3-SAE.

ID użytkownika/Hasło

Ustawienia te można wprowadzić tylko wtedy, gdy metoda uwierzytelniania została ustawiona na EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS lub EAP-TLS. Ponadto w przypadku opcji EAP-TLS nie ma potrzeby rejestrowania hasła, ale należy zarejestrować certyfikat klienta. Aby zarejestrować certyfikat, połącz się z drukarką z przeglądarki internetowej, a następnie określ certyfikat.

Wyświetl klucz i hasło na ekranie

Po zaznaczeniu tego pola wyboru klucze i hasła będą wyświetlane zwykłym tekstem (niezaszyfrowanym).

Karta Wireless Direct (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA)

Ustawienia Wireless Direct

Generowanie SSID/Klucza sieciowego

Wybierz opcję **AUTO** lub **STATIC**.

SSID(Nazwa sieci)/Klucz sieciowy

Ustawienie nazwy SSID (maks. 25 znaków ASCII) i klucza sieciowego (maks. 63 znaki), które będą używane w trybie Wireless Direct.



- Numer seryjny znajduje się na podstawie drukarki i wewnątrz drukarki obok komory rolki.
- Domyślny identyfikator SSID i hasło są następujące:
 - SSID: „DIRECT-*****_TD-2350D###”, gdzie ***** to pięć ostatnich cyfr numeru seryjnego produktu.
 - Hasło: 235*****, gdzie ***** to pięć ostatnich cyfr numeru seryjnego produktu.

Kanał

Określa kanał, który ma być używany w trybie Wireless Direct.

Karta Bluetooth (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA)

Ustawienia Bluetooth

Tryb Bluetooth

Wybór trybu sterowania, gdy włączona jest funkcja Bluetooth.

Klasyczny

Widoczne dla innych urządzeń

Umożliwia wykrywanie drukarki przez inne urządzenia z funkcją Bluetooth.

Zmień kod PIN

Zmiana kodu PIN.

Wyświetlaj kod PIN na ekranie

Wyświetla kod PIN na komputerze.

Parowanie wymaga potwierdzenia użytkownika na drukarce

Jeśli to pole wyboru jest zaznaczone, gdy używany jest klasyczny tryb Bluetooth, przy parowaniu z urządzeniami z funkcją Bluetooth 2.1 lub nowszą konieczne jest wykonanie dodatkowych operacji za pomocą przycisków drukarki.

Automatyczne ponowne parowanie

Umożliwia określenie, czy automatycznie nawiązywać połączenie z poprzednio podłączonym urządzeniem Apple (iPad, iPhone lub iPod touch).

Niski poziom energii

Tryb Minimalny poziom zabezpieczeń

Wybór minimalnego poziomu zabezpieczeń podczas używania trybu **Tylko Niski poziom energii**.

Parowanie wymaga potwierdzenia użytkownika na drukarce

Jeśli to pole wyboru jest zaznaczone, gdy używany jest tryb **Tylko Niski poziom energii**, przy parowaniu z urządzeniami z funkcją oszczędzania energii konieczne jest wykonanie dodatkowych operacji za pomocą przycisków drukarki.



Powiązane informacje

- [Zmiana ustawień drukarki przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki \(Printer Setting Tool\) \(Windows\)](#)

Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki (Windows): ustawienia urządzenia

TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA: **Ustawienia urządzenia** w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki umożliwiają zdefiniowanie lub zmianę ustawień drukarki w przypadku podłączania jej do komputera za pomocą przewodu USB lub funkcji Bluetooth.

TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF/TD-2320DSA: **Ustawienia urządzenia** w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki umożliwiają zdefiniowanie lub zmianę ustawień drukarki w przypadku podłączania jej do komputera za pomocą przewodu USB.

Istnieje możliwość zmiany ustawień urządzenia dla jednej drukarki, a następnie zastosowania tych ustawień do wielu drukarek. W przypadku drukowania z aplikacji komputerowej możliwe jest konfigurowanie różnych ustawień drukowania w sterowniku drukarki; natomiast Ustawienia urządzenia w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki umożliwiają określenie bardziej zaawansowanych ustawień. Po otwarciu okna **Ustawienia urządzenia** następuje pobranie i wyświetlenie bieżących ustawień drukarki. Jeśli pobranie bieżących ustawień jest niemożliwe, wyświetlone zostają ustawienia wcześniejsze. Jeśli pobranie bieżących ustawień jest niemożliwe, a ustawienia wcześniejsze nie zostały określone, wyświetlone zostają fabryczne ustawienia urządzenia.

>> Okno dialogowe ustawień

>> Pasek menu

>> Karta **Podstawowe**

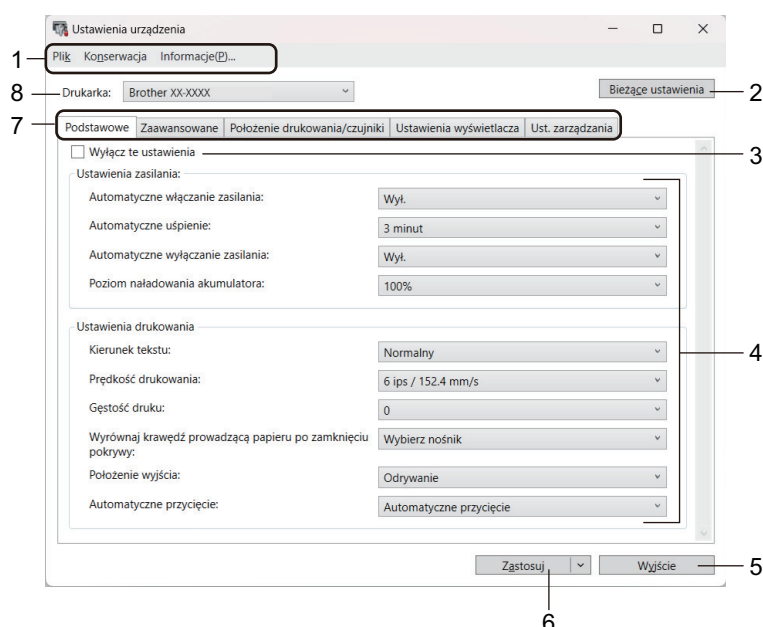
>> Karta **Zaawansowane**

>> Karta **Położenie drukowania/czujniki**

>> Karta **Ustawienia wyświetlacza** (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

>> Karta **Ust. zarządzania**

Okno dialogowe ustawień



1. Pasek menu

Zapewnia dostęp do różnych poleceń pogrupowanych w poszczególne menu (**Plik**, **Konservacja** i **około**) zgodnie z zastosowaniem.

2. Bieżące ustawienia

Powoduje pobranie ustawień z aktualnie podłączonej drukarki i wyświetlenie ich w oknie dialogowym.

Ustawienia mogą też być pobierane dla parametrów znajdujących się w kartach z symbolem .

3. Wyłącz te ustawienia

Po zaznaczeniu tego pola wyboru na karcie zostanie wyświetlony symbol  i nie będzie już można wprowadzać ani zmieniać ustawień. Ustawienia na karcie, na której wyświetlany jest symbol , nie są stosowane w drukarce nawet po kliknięciu przycisku **Zastosuj**. Ponadto ustawienia z tej karty nie zostaną zapisane ani wyeksportowane w wyniku użycia polecenia **Zapisz w pliku poleceń** lub **Eksport**.

4. Parametry

Wyświetlane są bieżące ustawienia.

5. Wyjście

Powoduje wyjście z okna **Ustawienia urządzenia** i powrót do okna głównego Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki.

6. Zastosuj

Powoduje zastosowanie ustawień w drukarce. Aby zapisać wprowadzone ustawienia w pliku poleceń, wybierz polecenie **Zapisz w pliku poleceń** na rozwijanej liście.

Zapisanego pliku poleceń można użyć w trybie pamięci masowej w celu zastosowania ustawień w drukarce.

7. Karty ustawień

Zawierają ustawienia, które można określać lub zmieniać.



Jeśli na karcie jest wyświetlany symbol , modyfikacja ustawień jest niemożliwa. Co więcej, ustawienia z tej karty nie zostaną zastosowane w drukarce nawet po kliknięciu przycisku **Zastosuj**. Ustawienia z tej karty nie zostaną zapisane ani wyeksportowane w wyniku użycia polecenia **Zapisz w pliku poleceń** lub **Eksport**.

8. Drukarka

Wybierz drukarkę, którą chcesz skonfigurować.

Pasek menu

Plik Opcje menu

- **Zastosuj ustawienia w drukarce**

Powoduje zastosowanie ustawień w drukarce.

- **Sprawdzanie ustawienia**

Wyświetlane są bieżące ustawienia.

- **Zapisz ustawienia w pliku poleceń**

Zapisuje określone ustawienia w pliku poleceń.

- **Import**

Importuje wyeksportowany plik.

- **Eksport**

Zapisuje bieżące ustawienia w pliku.

- **Wyjście**

Powoduje wyjście z okna **Ustawienia urządzenia** i powrót do okna głównego Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki.

Konserwacja Opcje menu



W celu wyświetlenia niektórych pozycji wymagane są uprawnienia administratora do danego komputera lub drukarki. Sprawdź, czy masz uprawnienia administratora drukarki, klikając menu **Właściwości drukarki**, a następnie klikając kartę **Zabezpieczenia**.

- **Zapisz historię drukowania w pliku**

Zapisuje historię drukowania w pliku w formacie CSV.

- **Ustawienia jednostki drukowania**

Drukuje raport zawierający informacje o bieżącej wersji oprogramowania sprzętowego i ustawieniach urządzenia.



Do drukowania tego raportu zalecamy użycie rolki o szerokości 58 mm lub szerszego nośnika.

- **Sprawdź informacje o drukarce**

Umożliwia sprawdzenie stanu drukarki.

- **Przełącz do trybu zrzucania**

Przechodzi do trybu zrzutu w celu wydrukowania i potwierdzenia otrzymanych danych wydruku bez interpretacji polecenia drukowania.

- **Sprawdź stan głowicy drukującej**

Umożliwia sprawdzenie, czy nie występują problemy z głowicą drukującą.

- **Resetuj do ustawień fabrycznych**

TD-2310D: Resetuje wszystkie ustawienia do wartości fabrycznych, w tym ustawień urządzenia i przesłanych danych.

TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA: Resetuje wszystkie ustawienia do wartości fabrycznych, w tym ustawienia urządzenia, przesłane dane oraz ustawienia sieciowe.

- **Resetuj tylko ustawienia urządzenia**

Resetuje ustawienia, które można zmieniać w ustawieniach urządzenia, do wartości fabrycznych.

- **Usuń szablon i bazę danych**

Usuwa szablony i bazy danych zapisane w drukarce.

- **Usuń historię drukowania**

Usuwa historię drukowania zapisaną w drukarce.

- **Ustawienia opcji**

Jeśli pole wyboru **Nie wyświetlaj komunikatu o błędzie, jeśli bieżące ustawienia nie mogą być pobrane przy uruchamianiu** jest zaznaczone, następnym razem nie zostanie wyświetlony komunikat.

Karta Podstawowe

- **Automatyczne włączanie zasilania**

Określa, czy drukarka będzie się włączać automatycznie po podłączeniu przewodu zasilającego do gniazda elektrycznego.

- **Automatyczne uśpienie**

Pozwala określić ilość czasu, jaki upływa, zanim drukarka automatycznie przechodzi w tryb spoczynku.



- Drukarka automatycznie przejdzie w stan spoczynku po upływie określonej ilości czasu, przy zachowaniu następujących warunków:

- Drukarka nie odbiera danych.
 - Nie jest podłączony przewód LAN. (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)
 - W trybie czuwania. (TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF)
 - W trybie czuwania. lub wyboru szablonu. (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)
 - Gdy do gniazda USB nie jest podłączone żadne urządzenie. (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)
 - W przypadku braku komunikacji za pośrednictwem portu szeregowego.
- Tryb spoczynku zostaje anulowany po wykonaniu następujących operacji:
- Naciśnięto przycisk drukarki.
 - Otwarto lub zamknięto pokrywę komory rolki.
 - Drukarka odbiera dane. Z wyjątkiem odbierania danych przez port szeregowy.
 - Drukarka odbiera dane.
 - Odłączono, a następnie ponownie podłączono przewód USB.

- **Automatyczne wyłączanie zasilania**



- Drukarka automatycznie przejdzie w tryb wyłączenia po upływie określonej ilości czasu, przy zachowaniu następujących warunków:
 - Drukarka nie odbiera danych.
 - Nie jest podłączony przewód LAN. (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)
 - W trybie czuwania. (TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF)
 - W trybie czuwania. lub wyboru szablonu. (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)
 - Gdy do gniazda USB nie jest podłączone żadne urządzenie. (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)
 - W przypadku braku komunikacji za pośrednictwem portu szeregowego.
- Tryb wyłączenia zostaje anulowany po wykonaniu następujących operacji:
 - Naciśnięto przycisk drukarki.
 - Otwarto lub zamknięto pokrywę komory rolki.
 - Drukarka odbiera dane. Z wyjątkiem odbierania danych przez port szeregowy.
 - Drukarka odbiera dane.
 - Odłączono, a następnie ponownie podłączono przewód USB.

- **Poziom naładowania akumulatora** (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

Określa maksymalny poziom naładowania.



Aby maksymalnie wydłużyć żywotność akumulatora litowo-jonowego, wybierz **80 %**. Mimo że w przypadku wybrania opcji **80 %** liczba zadań drukowania możliwych do wykonania na jednym naładowaniu będzie mniejsza, pozwoli to uzyskać dłuższą ogólną żywotność akumulatora litowo-jonowego.

- **Kierunek tekstu**

Umożliwia wybór orientacji wydruku.

- **Prędkość drukowania**

Umożliwia wybór prędkości drukowania drukarki.



- Jeśli zwiększysz prędkość drukowania, wydruk może stać się jaśniejszy.
- Jeśli kod kreskowy na wydrukowanej etykiecie jest trudny do odczytania, należy wybrać mniejszą prędkość drukowania.

- **Gęstość druku**

Umożliwia dostosowanie gęstości druku drukarki.

Zmiana ustawienia **Klasa energetyczna** w **Konfiguracja formatu papieru** może jeszcze bardziej zwiększyć gęstość druku. Aby uzyskać więcej informacji, ►► *Powiązane tematy: Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki (Windows): konfiguracja formatu papieru*

- **Wyrównaj krawędź prowadzącą papieru po zamknięciu pokrywy**

Umożliwia wybór, czy papier ma być automatycznie podawany przy zamkniętej pokrywie.

- **Położenie wyjścia** (TD-2310D/TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

Umożliwia wybór lokalizacji wyjścia nośnika.

- **Automatyczne przycięcie** (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

Ustaw metodę przycinania w przypadku drukowania większej liczby etykiet.

Karta Zaawansowane

- **Funkcja przycisku Podawanie**

Umożliwia wybór wykonywanej operacji, przy wciśniętym przycisku . Jeśli wybrano **Ustawienia programu**, kliknij **Plik** i wybierz plik poleceń.

- **Funkcja przycisku** (TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF)

Umożliwia wybór wykonywanej operacji, przy wciśniętym przycisku . Jeśli wybrano **Ustawienia programu**, kliknij **Plik** i wybierz plik poleceń.

Jeżeli dołączony jest obcinak, ręczne odcinanie można ustawić za pomocą przycisku funkcji.

- **Drukuj raport informacyjny**

Wybierz dane, jakie chcesz zawrzeć w Raporcie informacyjnym drukarki.

- **Sygnal** (TD-2320DSA/TD-2350DSA)

Umożliwia wybór głośności sygnalizatora.

- **Ustawienie drukowania JPEG**

Pozwala wybrać sposób przetwarzania obrazu podczas drukowania obrazów JPEG.

- **Tryb szeregowania**

Określa metodę szeregowania (numeracji) dla drukowanych etykiet.

- **Zapisz historię drukowania drukarki**

Umożliwia wybór, czy chcesz zapisać historię drukowania drukarki. Jeśli wybrana jest opcja **Niedostępne**, nie można włączyć opcji **Zapisz historię drukowania w pliku**.

- **Dane drukowania po wydruku**

Określa, czy dane drukowania są wymazywane po wydrukowaniu.

Karta Położenie drukowania/czujniki

W przypadku korzystania ze standardowych nośników regulacja czujników nie jest konieczna.

- **Regulacja punktu odniesienia druku**

Umożliwia dostosowanie pozycji punktu odniesienia (punkt wyjściowy dla druku). Spowoduje to skorygowanie przesunięć druku wynikających z różnic pomiędzy modelami drukarek lub stałych marginesów niektórych programów.

Punktu odniesienia nie można dostosować w przypadku druku rastrowego.

- **Wyczyść dopasowanie** (TD-2310D/TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

- Umożliwia ustawienie pozycji odrywania przez listwę odrywającą w przypadku papieru.

INFORMACJA

W zależności od typu nośnika pozycja cięcia i marginesy mogą nie być zgodne z wybranymi ustawieniami. W takiej sytuacji należy skorygować ustawienie pozycji odrywania i spróbować wydrukować ponownie.

- Gdy opcja **Funkcja Odklejania** lub Automatyczna funkcja obcinaka jest włączona i dojdzie do zakleszczenia odklejonych etykiet lub nie będą one prawidłowo wysuwane po wydrukowaniu, skoryguj ustawienie pozycji odrywania, a następnie spróbuj wydrukować ponownie.

- **Czujnik nośnika (transmisyjny/przerwa)**

- **Czułość wykrywania**

Ustawienie czułości wykrywania przerw (odstępów) w przypadku etykiet wycinanych.

- **Regulacja luminescencji**

Ustawienie ilości światła emitowanego przez czujnik transmisyjny/czujnik przerw.

- **Czujnik nośnika (refleksyjny/poprzeczka)**

- **Czułość wykrywania znaku**

Ustawienie czułości wykrywania czarnych znaczników.

- **Regulacja luminescencji**

Ustawienie ilości światła emitowanego przez czujnik refleksyjny/czujnik czarnych znaczników.

- **Czujnik nośnika (odklejak/odcinarka etykiet bez podkładu)** (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

Umożliwia określenie ustawień podczas użycia odklejarki etykiet (opcjonalnie).

Czułość wykrywania

Ustawienie precyzji czujnika wykrywającego, czy etykieta została odklejona.

Karta Ustawienia wyświetlacza (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

- **Zegar**
Ustawienie funkcji zegara.
- **Synchronizuj z serwerem SNTP**
Powoduje synchronizację godziny z serwerem SNTP.
- **Strefa czasowa**
Umożliwia ustawienie strefy czasowej.
- **Ustaw zegar**
Umożliwia ustawienie daty i godziny.
- **Kontrast wyświetlacza LCD (TD-2350D/TD-2350DF)**
Umożliwia ustawienie kontrastu wyświetlacza LCD.
- **Podświetlenie (TD-2350D/TD-2350DF)**
Włącza lub wyłącza podświetlenie.
- **Limit czasu podświetlenia (TD-2350D/TD-2350DF)**
Umożliwia ustawienie czasu bezczynności drukarki, po jakim ma być wyłączane podświetlenie.
- **Jasność wyświetlacza (TD-2320DSA/TD-2350DSA)**
Umożliwia ustawienie jasności wyświetlacza.
- **Ustawienia ekranu głównego (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)**
Umożliwia ustawienie, czy drukarka ma pracować w trybie P-touch Template.
Tryb P-touch Template umożliwia tylko wprowadzanie tekstu i drukowanie etykiet przy użyciu wcześniej skonfigurowanego szablonu.
- **Ustawienia ekranu dotykowego szablonów (TD-2320DSA/TD-2350DSA)**
Umożliwia ustawienie formatu wyświetlania ekranu trybu dotykowego szablonów.
- **Typ wyszukiwania (TD-2320DSA/TD-2350DSA)**
Umożliwia ustawienie metody wyszukiwania określonego szablonu z listy szablonów.
- **Pokaż ustawione wstępnie szablony (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)**
Umożliwia określenie, czy na drukarce mają być wyświetlane wstępnie ustawione szablony.
- **Potwierdź wydruk (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)**
Umożliwia wybór, czy przed drukowaniem ma być wyświetlany komunikat w celu potwierdzenia liczby kopii.
- **Domyślny nr wydruku (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)**
Umożliwia określenie domyślnej wartości liczby wydruków.
- **Dane kodu QR (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)**
Pozwala utworzyć niestandardowe dane kodu QR na podstawie wymaganego tekstu lub strony internetowej i wyświetla je na ekranie LCD drukarki. Wyświetlony kod QR może być odczytany przy użyciu urządzenia mobilnego w celu pobrania informacji.

Karta Ust. zarządzania



Aby wyświetlić tę kartę, wymagane są uprawnienia administratora do danego komputera lub drukarki. Sprawdź, czy masz uprawnienia administratora drukarki, klikając menu **Właściwości drukarki**, a następnie klikając kartę **Zabezpieczenia**.

- **Jednostka (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)**
Umożliwia określenie domyślnej jednostki.

-
- **Język** (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)
Umożliwia wybór języka wyświetlacza LCD.
 - **Tryb samolotu** (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA)
Umożliwia dezaktywowanie interfejsów Bluetooth lub Wi-Fi. Funkcja ta jest przydatna w przypadku korzystania z drukarki w miejscu, gdzie transmisje sygnału nie są dozwolone.
 - **Ustawienia blokady** (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)
Blokuje ustawienia menu tak, aby uniemożliwić ich zmianę.
 - **Hasło administratora** (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)
Wybierz **Wi.**, aby skonfigurować tryb administratora. Ustaw czterocyfrowe hasło, które będzie używane w celu zmiany ustawień menu.
 - **Wyłącz edycję** (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)
Określa, czy edycja obiektu jest zabroniona, czy nie.
 - **Tryb poleceń**
Wybiera typ trybu poleceń.
 - **Format daty** (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)
Wybiera format daty dla zegara.
 - **Format godziny** (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)
Wybiera format godziny dla zegara.
 - **Test głowicy drukującej po włączeniu zasilania**
Określa, czy po włączeniu drukarki ma być sprawdzany stan głowicy drukującej.



Powiązane informacje

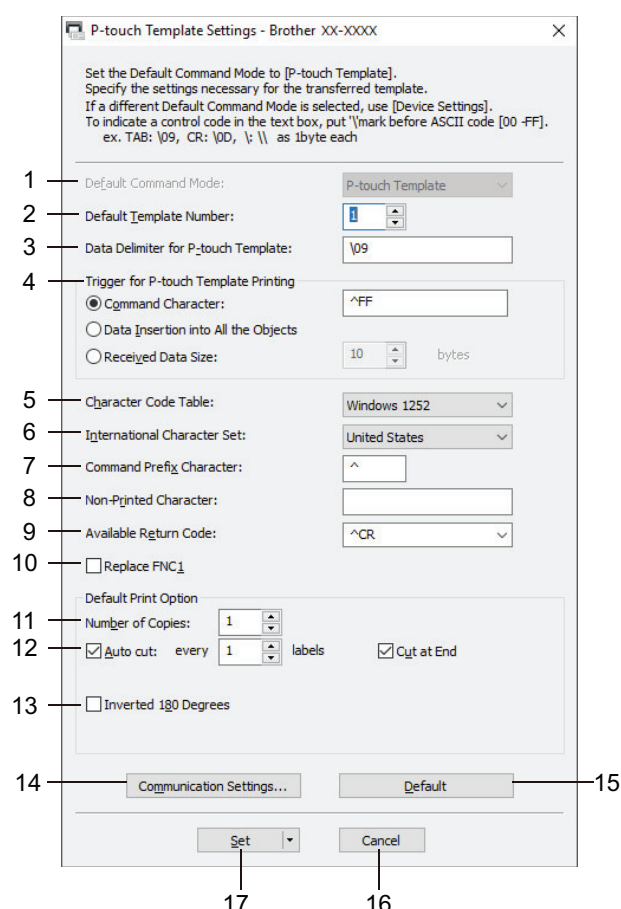
- [Zmiana ustawień drukarki przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki \(Printer Setting Tool\) \(Windows\)](#)
-

Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki (Windows): ustawienia P-touch Template

Tryb P-touch Template umożliwia wstawianie danych do obiektów tekstowych i kodów kreskowych z pobranego szablonu przy użyciu innych urządzeń podłączonych do drukarki. Dostępne opcje i materiały eksploatacyjne mogą się różnić w zależności od kraju. Ustawienia P-touch Template w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki (Printer Setting Tool) umożliwiają zdefiniowanie lub zmianę funkcji P-touch Template.



- Tryb P-touch Template jest także kompatybilny z innymi urządzeniami wejściowymi, np. wagą, urządzeniem do testowania, kontrolerem lub programowalnym urządzeniem logicznym.
- Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień P-touch Template >> *Instrukcja Szablonów P-touch/Komendy Sterujące* (tylko w języku angielskim). Najnowszą wersję można pobrać ze strony Brother support pod adresem support.brother.com/manuals.



1. Default Command Mode (Domyślny tryb poleceń)

Umożliwia wybranie trybu P-touch Template jako trybu domyślnego. Aby zmienić tryb, wybierz tryb w karcie **Ust. zarządzania** w oknie **Ustawienia urządzenia**.

2. Default Template Number (Domyślny numer szablonu)

Określa domyślny numer szablonu ustawiany przez drukarkę po jej włączeniu. Jeśli nie chcesz przysyłać szablonu do drukarki, nie określaj numeru szablonu.

3. Data Delimiter for P-touch Template (Separator danych dla P-touch Template)

Określa symbol używany do oznaczania granic pomiędzy grupami danych w pliku (maksymalnie 20 znaków).

4. Trigger for P-touch Template Printing (Aktywacja drukowania P-touch Template)

Określa wyzwalacz, który rozpocznie drukowanie. Możliwych jest kilka opcji.

- Command Character (Znak polecenia):** drukowanie rozpocznie się po otrzymaniu określonego tutaj znaku polecenia.

- **Data Insertion into All the Objects (Wstawienie danych do wszystkich obiektów):** drukowanie rozpocznie się po otrzymaniu separatora ostatniego obiektu.
- **Received Data Size (Rozmiar odebranych danych):** drukowanie rozpocznie się po otrzymaniu określonej tutaj liczby znaków. Separatory nie są zaliczane do liczby znaków.

5. Character Code Table (Tabela kodów znaków)

Wybierz jeden z zestawów kodów znaków.

6. International Character Set (Międzynarodowy zestaw znaków)

Wyświetla listę zestawów znaków dla określonych krajów. Poniższe kody różnią się w zależności od wybranego kraju:

23h 24h 40h 5Bh 5Ch 5Dh 5Eh 60h 7Bh 7Ch 7Dh 7Eh

Zmiana znaków ►► *Instrukcja Szablonów P-touch/Komendy Sterujące* (tylko język angielski). Najnowszą wersję można pobrać ze strony Brother support pod adresem support.brother.com/manuals.

7. Command Prefix Character (Znak prefiksu polecenia)

Określa kod znaków prefiksu, identyfikujący polecenia w trybie P-touch Template.

8. Non-Printed Character (Znak niedrukowany)

Znaki tutaj określone nie są drukowane po otrzymaniu danych (maksymalnie 20 znaków).

9. Available Return Code (Dostępny kod powrotu)

Podczas podawania danych stosowany jest kod znaku końca linii wskazujący na to, że określone dane powinny zostać przeniesione do następnej linii w obiekcie tekstowym. Wybierz jeden z czterech kodów znaku końca linii lub wpisz żądany kod końca linii (maksymalnie 20 znaków).

10. Replace FNC1 (Zastąp FNC1)

Wymienia kody GS na FNC1.

11. Number of Copies (Liczba kopii)

Ustawia liczbę kopii (maksymalnie 99 kopii).

12. Auto Cut (Automatyczne przycięcie)

Umożliwia wybór, czy drukarka ma przycinać etykiety i ile etykiet ma zostać wydrukowanych przed przycięciem (maksymalnie 99 etykiet).

13. Inverted 180 Degrees (Odwroć od 180 stopni)

Jeśli to pole wyboru jest zaznaczone, dane będą drukowane po obrocie o 180 stopni.

14. Communication Settings (Ustawienia komunikacji)

Umożliwia ustawienie parametrów komunikacji szeregowej.

Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień parametrów, ►► *Powiązane tematy: Podłączanie drukarki do komputera za pomocą złącza RS-232C*

15. Default (Domyślne)

Przywraca wszystkie ustawienia w oknie dialogowym Ustawienia P-touch Template do wartości domyślnych.

16. Cancel (Anuluj)

Anuluje ustawienia i zamyka okno dialogowe. Ustawienia nie ulegną zmianie.

17. Set (Ustaw)

Powoduje zastosowanie ustawień w drukarce. Aby zapisać wprowadzone ustawienia w pliku poleceń w celu ich ponownego użycia w przyszłości, wybierz polecenie **Save in Command File (Zapisz w pliku poleceń)** na liście rozwijanej.

Zapisanego pliku poleceń można użyć w trybie pamięci masowej w celu zastosowania ustawień w drukarce.



Powiązane informacje

- [Zmiana ustawień drukarki przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki \(Printer Setting Tool\) \(Windows\)](#)

Powiązane tematy:

- [Drukowanie przy użyciu interfejsu USB \(tryb pamięci masowej\)](#)

-
- Podłączanie drukarki do komputera za pomocą złącza RS-232C
-

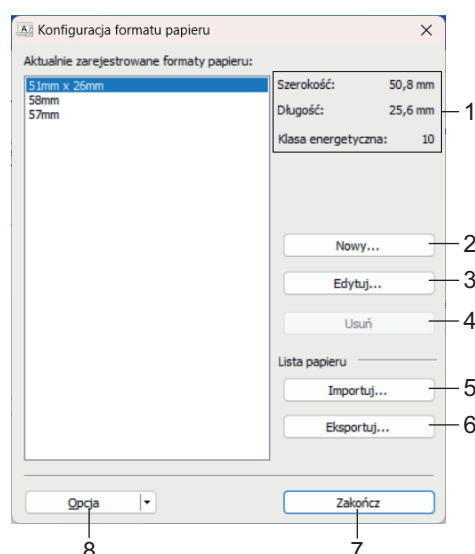
Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki (Windows): konfiguracja formatu papieru

Użyj opcji Konfiguracja formatu papieru w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki, aby dodać formaty papieru niedostępne na liście **Format papieru** sterownika drukarki.

Przed rozpoczęciem drukowania na papierze o rozmiarze niedostępnym na liście należy zarejestrować nowy rozmiar papieru, przesyłając go do drukarki.

Drukowanie na papierze w rozmiarze niezarejestrowanym w drukarce może spowodować nieprawidłowe wydruki.

Okno dialogowe Paper Size Setup (Konfiguracja formatu papieru)



1. Bieżące ustawienia

Wyświetla bieżące ustawienia dla wybranego formatu papieru.

2. Nowy

Kliknij ten przycisk, aby wyświetlić okno dialogowe **Nowy** i zarejestrować nowy rozmiar papieru.

INFORMACJA

Nie rejestruj już zarejestrowanego rozmiaru papieru, aby zapobiec nieprawidłowym wydrukom. Aby użyć papieru w tym samym formacie, co aktualnie zarejestrowany format papieru, wybierz żądany format na liście **Aktualnie zarejestrowane formaty papieru** w oknie dialogowym **Konfiguracja formatu papieru**, a następnie zmień i nadpisz ustawienia z okna dialogowego **Edytuj**.

3. Edytuj

Umożliwia edycję ustawień dla wybranego formatu papieru.

Aby zapisać wybrany format papieru z nowymi ustawieniami, kliknij **Zastąp**. Aby dodać format papieru z nowymi ustawieniami, zmień nazwę w oknie **Nazwa formatu papieru**, a następnie kliknij **Dodaj**.

4. Usuń

Usuwa wybrany rozmiar papieru. Usuniętego formatu papieru nie można przywrócić.

5. Import

Odczytuje plik tekstowy zawierający ustawienia formatu papieru i przy ich użyciu zastępuje zawartość listy **Aktualnie zarejestrowane formaty papieru**.

INFORMACJA

Po importowaniu listy cała zawartość aktualnej listy **Aktualnie zarejestrowane formaty papieru** zostanie zastąpiona importowanymi formatami papieru.

6. Eksport

Umożliwia wyeksportowanie formatów papieru z listy **Aktualnie zarejestrowane formaty papieru** do pliku. Eksportowane formaty mogą następnie zostać przesłane do innych komputerów.

7. Wyjście

Powoduje wyjście z okna **Konfiguracja formatu papieru** i powrót do okna głównego Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki.

8. Opcja

Kliknij ▼, a następnie wybierz operację.

Kliknij **Zarejestruj format papieru w drukarce**, aby zarejestrować ustawienia dla wybranego formatu papieru w drukarce.

Kliknij **Zapisz w pliku poleceń**, aby wyeksportować ustawienia papieru jako plik poleceń (rozszerzenie pliku to BIN).

INFORMACJA

Po zarejestrowaniu rozmiaru papieru w drukarce i kliknięciu przycisku **Wyjście** zostanie wyświetlone okno dialogowe **Konfiguracja formatu papieru** z dodanym rozmiarem papieru na liście **Aktualnie zarejestrowane formaty papieru**. Zamknij oprogramowanie, jeśli jest włączone, a następnie uruchom je ponownie, aby na liście został wyświetlony nowy format papieru.

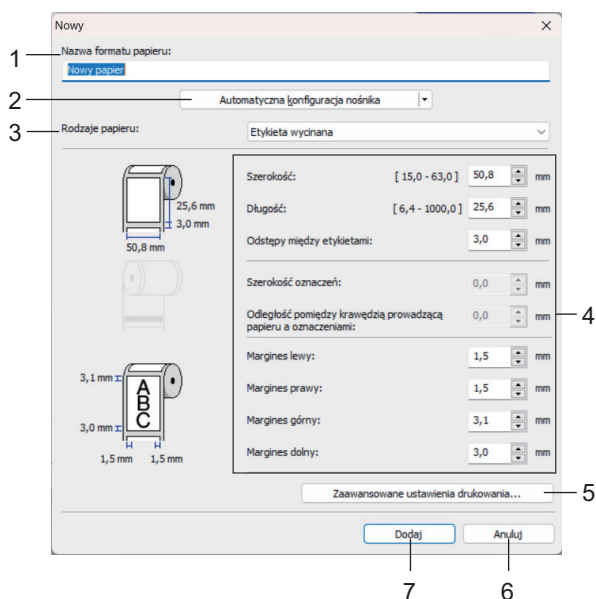


- W przypadku korzystania z następujących funkcji można szybko zastosować ich ustawienia w drukarce:
 - Funkcja pamięci masowej
 - Bluetooth (Object Push Profile (OPP)) (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA)
 - Wi-Fi (File Transfer Protocol (FTP)) (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA)
- Te polecenia są przeznaczone wyłącznie do zastosowania ustawień w drukarce. Polecenia tych nie można importować do opcji Konfiguracja formatu papieru.

>> Okno dialogowe **Nowy**

>> Okno dialogowe **Zaawansowane ustawienia drukowania**

Okno dialogowe Nowy



1. Nazwa formatu papieru

Wprowadź nazwę dodawanego formatu papieru.

2. Automatyczna konfiguracja nośnika

Pobiera i wyświetla informacje o papierze ustawionym w drukarce. Więcej informacji >> *Powiązane informacje*



Podczas używania tej opcji ustaw drukarkę w trybie czuwania. Jeżeli zostanie podjęta próba konfiguracji drukarki podczas przetwarzania lub drukowania zadania drukowania, może ona działać nieprawidłowo.

3. Rodzaje papieru

Wybór typu papieru.

4. Ustawienia szczegółowe

Określ szczegółowe informacje o dodawanym formacie papieru.

5. Zaawansowane ustawienia drukowania

Kliknij ten przycisk, aby wyświetlić okno dialogowe **Zaawansowane ustawienia drukowania** i skonfigurować zaawansowane ustawienia drukowania dla poszczególnych formatów papieru.

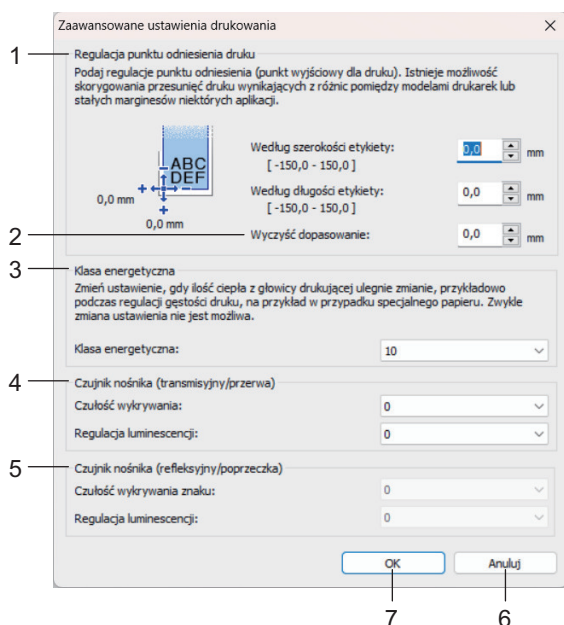
6. Anuluj

Anuluje ustawienia i zamyka okno dialogowe. Ustawienia nie ulegną zmianie.

7. Dodaj

Kliknij ten przycisk, aby dodać format papieru i zastosować ustawienia.

Okno dialogowe Zaawansowane ustawienia drukowania



1. Regulacja punktu odniesienia druku

Dostosuj pozycję punktu odniesienia (punkt wyjściowy dla druku). Spowoduje to skorygowanie przesunięć druku wynikających z różnic pomiędzy modelami drukarek lub stałych marginesów niektórych programów.

2. Wyczyść dopasowanie (TD-2310D/TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

Dostosuj pozycję cięcia w przypadku cięcia przy użyciu listwy odrywającej.

3. Klasa energetyczna

Dostosuj ilość ciepła (energii) generowaną przez głowicę drukującą, na przykład w przypadku korzystania ze specjalnego papieru.



- Na wydruku mogą się pojawić różnice w kontraście, spowodowane przez środowisko operacyjne i zastosowany nośnik. Modyfikuj ustawienia zgodnie z zapotrzebowaniem.
- Jeśli zwiększysz ustawienie **Klasa energetyczna**, wydruk będzie ciemniejszy, a prędkość drukowania może być mniejsza.
- Jeśli kod kreskowy na wydrukowanej etykiecie jest trudny do odczytania, dostosuj ustawienie **Klasa energetyczna**.

4. Czujnik nośnika (transmisyjny/przerwa) (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

Dostosuj precyzję wykrywania przez czujnik transmisyjny / przerw (odstępów) w przypadku etykiet wycinanych i ilość światła emitowanego przez czujnik.

Te ustawienia są dostępne, gdy opcja **Rodzaje papieru** jest ustawiona na **Etykieta wycinana**.



Ustawienia **Czujnik nośnika (transmisyjny/przerwa)** w oknie dialogowym **Ustawienia urządzenia** mogą mieć wpływ na wyniki wykrywania i kalibracji. Upewnij się, że określone są odpowiednie wartości.

Przykładowe ustawienia:

	Ustawienie EX1	Ustawienie EX2
Ustawienia urządzenia	+2	-2
Konfiguracja formatu papieru	+2	+2
Efekt rzeczywisty	4	0

5. Czujnik nośnika (refleksyjny/poprzeczka)

Dostosuj precyzję wykrywania czarnych znaczników przez czujnik refleksyjny / czarnego znacznika i ilość światła emitowanego przez czujnik.



Ustawienia **Czujnik nośnika (refleksyjny/poprzeczka)** w oknie dialogowym **Ustawienia urządzenia** mogą mieć wpływ na wyniki wykrywania i kalibracji. Upewnij się, że określone są odpowiednie wartości.

Przykładowe ustawienia:

	Ustawienie EX1	Ustawienie EX2
Ustawienia urządzenia	+2	-2
Konfiguracja formatu papieru	+2	+2
Efekt rzeczywisty	4	0

6. Anuluj

Anuluje ustawienia i zamyka okno dialogowe. Ustawienia nie ulegną zmianie.

7. OK

Powoduje zapisanie ustawień i powrót do poprzedniego okna dialogowego.



Powiązane informacje

- [Zmiana ustawień drukarki przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki \(Printer Setting Tool\) \(Windows\)](#)
 - [Dystrybucja formatów papieru do innych komputerów \(Windows\)](#)

Powiązane tematy:

- [Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki \(Windows\): ustawienia urządzenia](#)
- [Automatyczna konfiguracja nośnika](#)

Dystrybucja formatów papieru do innych komputerów (Windows)

Formaty papieru wyeksportowane z listy **Aktualnie zarejestrowane formaty papieru** w oknie dialogowym **Konfiguracja formatu papieru** można przesłać na inne komputery. Jeśli sterownik drukarki został zainstalowany na komputerze odbiorcy, należy rozdzielić tylko formaty papieru.

1. Na komputerze osoby wysyłającej określ ustawienia formatu papieru, a następnie kliknij **Eksport**.

Utworzone zostaną następujące pliki:

TD-2310D 203 dpi rozdzielczości druku	bst2312ed.ptd bst2312ed.txt pdt5435.bin	TD-2310D 300 dpi rozdzielczości druku	bst2313ed.ptd bst2313ed.txt pdt5535.bin
TD-2320D 203 dpi rozdzielczości druku	bst2322ed.ptd bst2322ed.txt pdt5635.bin	TD-2320D 300 dpi rozdzielczości druku	bst2323ed.ptd bst2323ed.txt pdt5735.bin
TD-2320DF 203 dpi rozdzielczości druku	bst232f2ed.ptd bst232f2ed.txt pdt5835.bin	TD-2320DF 300 dpi rozdzielczości druku	bst232f3ed.ptd bst232f3ed.txt pdt5935.bin
TD-2320DSA 203 dpi rozdzielczości druku	bst232s2ed.ptd bst232s2ed.txt pdt5A35.bin	TD-2320DSA 300 dpi rozdzielczości druku	bst232s3ed.ptd bst232s3ed.txt pdt6135.bin
TD-2350D 203 dpi rozdzielczości druku	bst2352ed.ptd bst2352ed.txt pdt6235.bin	TD-2350D 300 dpi rozdzielczości druku	bst2353ed.ptd bst2353ed.txt pdt6335.bin
TD-2350DF 203 dpi rozdzielczości druku	bst235f2ed.ptd bst235f2ed.txt pdt6435.bin	TD-2350DF 300 dpi rozdzielczości druku	bst235f3ed.ptd bst235f3ed.txt pdt6535.bin
TD-2350DSA 203 dpi rozdzielczości druku	bst235s2ed.ptd bst235s2ed.txt pdt6635.bin	TD-2350DSA 300 dpi rozdzielczości druku	bst235s3ed.ptd bst235s3ed.txt pdt6735.bin

2. Zapisz plik TXT w dowolnym miejscu na komputerze odbiorcy.
3. Na komputerze odbiorcy kliknij **Import**.

Formaty papieru zostaną zastąpione importowanymi formatami.



Powiązane informacje

- [Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki \(Windows\): konfiguracja formatu papieru](#)

Stosowanie zmian ustawień w wielu drukarkach (Windows)

>> [Ustawienia komunikacji \(TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA\)](#)

>> [Ustawienia urządzenia](#)

Ustawienia komunikacji (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

1. Po zastosowaniu ustawień w pierwszej drukarce odłącz ją od komputera, a następnie podłącz do komputera drugą drukarkę.
2. Wybierz nowo podłączoną drukarkę z listy rozwijanej **Drukarka**.
Jeśli pole wyboru **Automatycznie wykrywa podłączoną drukarkę i przywraca bieżące ustawienia** w oknie dialogowym **Ustawienia opcji** jest zaznaczone, automatycznie zostanie wybrana drukarka podłączona za pomocą przewodu USB.
3. Kliknij **Zastosuj**.
TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA: Zalecamy zaznaczenie pola wyboru **Po zastosowaniu nowych ustawień automatycznie uruchom drukarkę ponownie** przy konfigurowaniu pierwszej drukarki, aby potwierdzić, że nowe ustawienia umożliwiają prawidłowe połączenie drukarki z routerem bezprzewodowym/punktem dostępowym.
W drugiej drukarce zostaną zastosowane te same ustawienia co w pierwszej drukarce.
4. Powtórz te kroki dla wszystkich drukarek, których ustawienia chcesz zmienić.



- Jeśli adres IP zostanie ustawiony na **STATIC**, adres IP drukarki zostanie zmieniony na taki sam jak w pierwszej drukarce. Zmień adres IP stosownie do potrzeb.
- Te same ustawienia można zastosować na innym komputerze, klikając **Plik > Import**, a następnie wybierając plik wyeksportowanych ustawień.

Ustawienia urządzenia

1. Po zastosowaniu ustawień w pierwszej drukarce odłącz ją od komputera, a następnie podłącz do komputera drugą drukarkę.
2. Wybierz nowo podłączoną drukarkę z listy rozwijanej **Drukarka**.
3. Kliknij **Zastosuj**.
W drugiej drukarce zostaną zastosowane te same ustawienia co w pierwszej drukarce.
4. Powtórz te kroki dla wszystkich drukarek, których ustawienia chcesz zmienić.



Te same ustawienia można zastosować na innym komputerze, klikając **Plik > Import**, a następnie wybierając plik wyeksportowanych ustawień.



Powiązane informacje

- [Ustawienia drukarki](#)

Zmiana ustawień drukarki przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Ustawienia urządzenia można zmienić, korzystając ze standardowej przeglądarki internetowej przy użyciu protokołu Hyper Text Transfer Protocol (HTTP) lub Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer (HTTPS).

Zarządzanie przez sieć pozwala wykonywać następujące operacje:

- Wyświetlanie informacji o stanie urządzenia
- Zmiana ustawień sieciowych, takich jak dane TCP/IP
- Wyświetlanie informacji o wersji oprogramowania urządzenia
- Zmiana szczegółów konfiguracji sieci i urządzenia



- Zalecamy przeglądarkę Microsoft Edge dla systemu Windows. JavaScript i pliki cookie muszą być zawsze włączone, niezależnie od używanej przeglądarki.
- Domyślne hasło logowania umożliwiające zarządzanie ustawieniami urządzenia jest podane na urządzeniu w pozycji „Pwd:”. Zaleca się jego zmianę w celu ochrony urządzenia przed dostępem nieupoważnionych osób.

Aby użyć funkcji Zarządzanie przez interfejs sieciowy, sieć musi korzystać z protokołu TCP/IP, a urządzenie i komputer muszą mieć prawidłowe adresy IP.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2



Jeśli używany jest system DNS (Domain Name System) lub aktywna jest nazwa NetBIOS, zamiast adresu IP można wprowadzić inną nazwę, np. „DrukarkaUdostępniona”.

Na przykład:

https://DrukarkaUdostępniona

Jeśli aktywna jest nazwa NetBIOS, można również użyć nazwy węzła.

Na przykład:

https://brnxxxxxxxxxxxx

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.
4. Zmień ustawienia urządzenia.

Podczas każdej próby dostępu do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy trzeba będzie wpisać hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknąć przycisk **Login (Zaloguj)**. Po skonfigurowaniu ustawień kliknij **Logout (Wyloguj)**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia drukarki](#)
- [Zmiana hasła logowania przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy](#)

Zmiana hasła logowania przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „**Pwd:**”. Zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Zalecamy niezwłoczną zmianę domyślnego hasła w celu ochrony urządzenia przed nieupoważnionym dostępem. Jeśli zamontowana jest baza akumulatora, zdemonstuj ją, aby potwierdzić domyślne hasło.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „https://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2



- Jeśli używany jest system DNS (Domain Name System) lub aktywna jest nazwa NetBIOS, zamiast adresu IP można wprowadzić inną nazwę, np. „DrukarkaOgolna”.

Na przykład: https://DrukarkaOgolna

- Jeśli aktywna jest nazwa NetBIOS, można również użyć nazwy węzła.

Na przykład: https://brn123456abcdef

- Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raplocie konfiguracji sieci.

3. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Jeśli hasło zostało wcześniej ustawione na wybrane przez użytkownika, wprowadź je, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.
 - Jeśli hasło nie zostało ustawione wcześniej, wprowadź domyślne hasło logowania, a następnie kliknij **Login (Zaloguj)**.
4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij **Administrator > Login Password (Hasło logowania)**.



- Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się na spodzie urządzenia i jest oznaczone napisem „**Pwd:**”.
- Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ☰.

5. Postępując zgodnie z wyświetlanymi na ekranie instrukcjami **Login Password (Hasło logowania)**, wprowadź nowe hasło w polu **Enter New Password (Wprowadź nowe hasło)**.
6. Ponownie wprowadź nowe hasło w polu **Confirm New Password (Potwierdź nowe hasło)**.
7. Kliknij **Submit (Prześlij)**.



Możesz również zmienić ustawienia blokowania w menu **Login Password (Hasło logowania)**.



Powiązane informacje

- [Zmiana ustawień drukarki przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy](#)

Sprawdzanie ustawień drukarki

Istnieje możliwość wydrukowania raportu ustawień drukarki bez podłączania jej do komputera lub urządzenia mobilnego.

>> [TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF](#)

>> [TD-2350D/TD-2350DF](#)

>> [TD-2320DSA/TD-2350DSA](#)

TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF

1. Włącz drukarkę.
2. Załaduj do drukarki rolkę o szerokości 58 mm lub szarszą rolkę nośnika.
3. Naciśnij przycisk  i przytrzymaj go przez dwie sekundy.

Drukowanie raportu zostanie rozpoczęte.



Raport zawiera nazwę modelu, numer seryjny, stan akumulatora litowo-jonowego, historię błędów oraz szczegółowe informacje dotyczące konfiguracji drukarki i ustawień parametrów.

Aby przeczytać wydrukowany raport >> *Powiązane tematy: Szczegóły raportu ustawień drukarki*

TD-2350D/TD-2350DF

1. Włącz drukarkę.
2. Załaduj do drukarki rolkę o szerokości 58 mm lub szarszą rolkę nośnika.
3. Naciśnij **Menu**.
4. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Informacje]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Konfiguracja drukowania]. Naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać jedną z opcji:
 - [Wszystko], a następnie naciśnij **OK**.
Raport zawiera wszystkie informacje podane w innych opcjach.
 - [Historia użytkowania], a następnie naciśnij **OK**.
Raport zawiera informacje o wersji, otrzymane dane, historię użytkowania i historię błędów.
 - [Ustawienia drukarki], a następnie naciśnij **OK**.
Raport zawiera informacje o wersji, informacje o ustawieniach drukarki, listę ustawień sieciowych, informacje o ustawieniach sieci bezprzewodowej oraz dane PDL.
 - [Dane transferowania], a następnie naciśnij **OK**.
Raport zawiera listę szablonów oraz listę baz danych.
6. Jeśli drukarka wyświetli menu wyboru, naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać [Start].
7. Naciśnij **OK**.

Aby przeczytać wydrukowany raport >> *Powiązane tematy: Szczegóły raportu ustawień drukarki*

TD-2320DSA/TD-2350DSA

1. Włącz drukarkę.
2. Załaduj do drukarki rolkę o szerokości 58 mm lub szarszą rolkę nośnika.
3. Naciśnij **Menu**.
4. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Informacje]. Naciśnij **OK**.

-
- b. Wybierz [Konfiguracja drukowania]. Naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać jedną z opcji:
- [Wszystko], a następnie naciśnij **OK**.
Raport zawiera wszystkie informacje podane w innych opcjach.
 - [Historia użytkowania], a następnie naciśnij **OK**.
Raport zawiera informacje o wersji, otrzymane dane, historię użytkowania i historię błędów.
 - [Ustawienia drukarki], a następnie naciśnij **OK**.
Raport zawiera informacje o wersji, informacje o ustawieniach drukarki, listę ustawień sieciowych, informacje o ustawieniach sieci bezprzewodowej oraz dane PDL.
 - [Dane transferowania], a następnie naciśnij **OK**.
Raport zawiera listę szablonów oraz listę baz danych.
6. Naciśnij **OK**, aby rozpocząć drukowanie.

Aby przeczytać wydrukowany raport ►► *Powiązane tematy: Szczegóły raportu ustawień drukarki*



Powiązane informacje

- [Ustawienia drukarki](#)

Powiązane tematy:

- [Wymiana części](#)
 - [Szczegóły raportu ustawień drukarki](#)
-

Szczegóły raportu ustawień drukarki

Poniższe tabele zawierają informacje pomocne w zrozumieniu zawartości raportu ustawień drukarki.

Informacje o wersji

Tytuł w wydruku	Opis
<<PRINTER CONFIGURATION>>	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
[Printer]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
FormVer	Wersja listy wyjściowej informacji o jednostce głównej
LmDBID	Identyfikator bazy danych, w której zapisywane są informacje o konserwacji
Printer	Nazwa modelu drukarki
PrintID	Identyfikator modelu drukarki
SerialNo	Numer seryjny
Region	Miejsce docelowe produktu
ProgVer	Wersja głównego programu
BootVer	Wersja programu rozruchowego
FontVer	Wersja danych czcionki
EromVer	Wersja formatu pamięci EEPROM
BoardVer	Wersja płyty głównej
Region Info	Informacje regionalne (kod identyfikacyjny stanu produktu)
Maintenance Reliability	Niezawodność informacji o konserwacji

Informacje o akumulatorze

Tytuł w wydruku	Opis
[Battery Status]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
Battery Voltage	Napięcie akumulatora [mV] Jeśli akumulator nie jest podłączony, na wyświetlaczu pojawi się wskazanie „-”.
Battery Temperature[deg C]	Temperatura akumulatora (bieżąca) [°C] Jeśli akumulator nie jest podłączony, na wyświetlaczu pojawi się wskazanie „-”.

Informacje o historii błędów

Tytuł w wydruku	Opis
[Error History(PAGES)]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
Last	Informacje o ostatnim błędzie (numer błędu i komunikat podsumowujący błąd)
#01	Historia błędów (ostatnie 10) Ta informacja zawiera dwa elementy jako zestaw i drukuje jeden wiersz dla każdego błędu. • Numer błędu • Całkowita liczba stron wydrukowanych w momencie wystąpienia błędu #01 to najnowszy błąd, #10 to najstarszy błąd; najstarszy błąd #10 jest usuwany za każdym razem, gdy wystąpi nowy błąd.
#02	
#03	
#04	
#05	
#06	
#07	
#08	
#09	
#10	

Informacje o nośniku

Tytuł w wydruku	Opis
[Media Settings]	Informacje o nośniku (aktualnie ustawione)
Name	Nazwa papieru
Width	Szerokość zadruku
Length	Długość zadruku
Paper Types	Typ
Energy Rank	Klasa energetyczna
Top Margin	Przedni margines [punkt]
Bottom Margin	Tylny margines [punkt]
Label Pitch	Skok etykiety [punkt]
Mark Offset	Odległość do znacznika [punkt]
Position Adj. (H)	Wartość korekty pozycji drukowania (pozioma) [punkt]
Position Adj. (V)	Wartość korekty pozycji drukowania (pionowa) [punkt]
Sensor Adj. (Lum)	Wartość regulacji wielkości emisji światła czujnika
Sensor Adj. (Thr)	Wartość regulacji wartości progowej czujnika

Papier

Tytuł w wydruku	Opis
[Paper]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
Binary Data Print	Informacje o nośniku używane do drukowania Linie od 1 do 8: dane binarne informacji o nośniku

Ustawienia drukarki

Tytuł w wydruku	Opis
[Printer Settings]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
Command Mode	Tryb poleceń
Print Density	Zaciemnienie druku
Print Speed	Prędkość drukowania
JPEG Printing	Drukowanie plików JPEG
Text Direction	Orientacja drukowania
Exit Position	Metoda emisji
Auto Cut	Ustawienia odcinania
Cover Closed Action	Ustawienie podawania, gdy pokrywa jest zamknięta
Printer Information Report	Zawartość wydruku informacji o jednostce głównej
Serialize Mode	Tryb numerów sekwencyjnych
Save Printer Print Log	Zapisywanie historii drukowania w jednostce głównej
Print Data After Printing	Dane drukowania po wydruku
Default Print#	Domyślna liczba wydruków
Power On When Plugged In	Automatyczne włączanie zasilania (automatyczne włączanie)
Auto Sleep	Automatyczne uśpienie
Auto Power Off	Automatyczne wyłączanie zasilania
Battery Charge Level	Ustawienia ładowania (ładowanie ECO)

Tytuł w wydruku	Opis
Feed Key	Ustawienia funkcji przycisku podawania
Function Key	Ustawienia przycisku funkcyjnego
AirPlane Mode	Tryb Bluetooth/WLAN są całkowicie wyłączone
PrintReferencePointAdj.(W)[dot]	Korekta punktu bazowego wydruku (kierunek szerokości) [punkt]
PrintReferencePointAdj.(L)[dot]	Korekta punktu bazowego wydruku (kierunek długości) [punkt]
Tear Adjust[mm]	Korekta pozycji listwy odrywającej [mm]
SensitivityAdj.(Transmissive)	Korekta poziomu wykrywania przekładki Wartość korekty czujnika odbierającego światło, który wykrywa przerwy w wykrawanych etykietach wycinanych
LuminescenceAdj(Transmissive)	Korekta wielkości luminescencji (typ transmisyjny)
SensitivityAdj.(Reflective)	Korekta poziomu wykrywania czarnych znaczników
LuminescenceAdj(Reflective)	Korekta ilości emitowanego światła (typ refleksyjny)
SensitivityAdj.(Peeler)	Korekta poziomu wykrywania odklejarki
Menu Locks Settings	Blokada menu [Ustawienia jednostki głównej] (zablokowanie / odblokowanie)
Menu Locks Template Settings	Blokada menu [Ustawienia szablonu] (zablokowanie / odblokowanie)
Menu Locks Information	Blokada menu [Informacje o korpusie] (zablokowanie / odblokowanie)
Menu Locks Wired LAN	Blokada menu [Przewodowa sieć LAN] (zablokowanie / odblokowanie)
Menu Locks WLAN	Blokada menu [Bezprzewodowa sieć LAN] (zablokowanie / odblokowanie)
Menu Locks Bluetooth	Blokada menu [Bluetooth] (zablokowanie / odblokowanie)
Menu Locks Remote Update	Blokada menu [Aktualizacja danych] (zablokowanie / odblokowanie)
Menu Locks USB Update	Blokada menu [Aktualizacja danych USB] (zablokowanie / odblokowanie)
Menu Locks Support URL	Blokada menu [Adres URL strony wsparcia] (zablokowanie / odblokowanie)
Admin Password	Hasło administratora (wł./wył.)
LCD Contrast	Gęstość ekranu
Backlight Settings	Podświetlenie (wł./wył.)
Backlight Timeout	Czas do wyłączenia podświetlenia
Display Brightness	Jasność ekranu
Template Settings	Tryb szablonu
Confirm Print	Kontrola przed wydrukiem
Date Format	Format daty
Time Format	Format godziny
Language	Ustawienia języka
Unit	Ustawienia jednostki
Beeper	Głośność sygnalizatora
Clock	Funkcja zegara (wł./wył.)
Autotime Sync	Ustawienia automatycznej akwizycji czasu
Time Zone	Ustawienia strefy czasowej
SNTP Server Method	Ustawienia serwera NTP (Metoda serwera SNTP)
Primary SNTP Server Address	Ustawienia serwera NTP (Adres podstawowego serwera SNTP)
Primary SNTP Server Port	Ustawienia serwera NTP (Port podstawowego serwera SNTP)
Secondary SNTP Server Address	Ustawienia serwera NTP (Adres zapasowego serwera SNTP)
Secondary SNTP Server Port	Ustawienia serwera NTP (Port zapasowego serwera SNTP)

Tytuł w wydruku	Opis
Synchronization Interval	Ustawienia serwera NTP (Interwał synchronizacji)
Web Based Management	Ustawienia wł./wył. EWS
Update Notification	Automatyczne powiadomienie o aktualizacji oprogramowania sprzętowego
[P-touch Template Settings]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
Touch Mode Settings	Ustawienia wyświetlania trybu dotykowego szablonów
Default Template Number	Wartość początkowa numeru szablonu
Data Delimiter	Separator
Print Start Trigger	Wyzwalacz rozpoczęcia drukowania
Command Character	Ciąg polecenia rozpoczęcia drukowania
Received Data Size	Rozmiar danych rozpoczęcia drukowania Podczas drukowania szablonu P-Touch: rozmiar odbieranych danych do rozpoczęcia drukowania, gdy wyzwalaczem rozpoczęcia drukowania jest „Liczba odebranych znaków”.
Character Code Table	Zestaw kodów znaków Podczas drukowania szablonu P-Touch: zestaw kodów znaków do użycia (szczegółowe informacje znajdują się w odnośniku do polecenia).
International Character Set	Znaki międzynarodowe Podczas drukowania szablonu P-Touch: niektóre znaki kodu zostaną zastąpione zgodnie z tym ustawieniem. (Szczegółowe informacje znajdują się w odnośniku do polecenia).
Command Prefix Character	Znak prefiksu
Non-Printed Character	Odrzucony ciąg znaków
Available Return Code	Kod nowego wiersza
Replace FNC1	Zastąpienie FNC1
Virtual Future Date	Bezpośrednie wprowadzanie daty (wł./wył.)
Virtual Future Time	Bezpośrednie wprowadzanie godziny (wł./wył.)
Search Method Setting	Ustawienia metody wyszukiwania
Default Template	Wbudowany widok szablonu
[PDL]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
FmtPrefix	Bieżący znak prefiksu polecenia ZPL
CtrPrefix	Bieżący znak prefiksu polecenia ZPL
Delimiter	Bieżący separator poleceń ZPL
CRC Check	Ustawienie kontroli CRC w emulacji SBPL (wł./wył.)
[Option]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
Cutter Option	Opcja obcinaka (z/bez)
Label Peeler	Opcja odklejarki (z/bez)
Coin Battery Level	Pozostały poziom naładowania baterii pastylkowej

Informacje o ustawieniach komunikacji szeregowej RS-232C

Tytuł w wydruku	Opis
[Serial]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
Baud rate(bps)	Prędkość transmisji RS-232C

Tytuł w wydruku	Opis
Data bit	Długość bitu danych RS-232C
Parity	Ustawienie parzystości RS-232C
Flow control	Ustawienia kontroli przepływu RS-232C

Informacje o ustawieniach Bluetooth

Tytuł w wydruku	Opis
[Bluetooth]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
Bluetooth Usage	Stan aktywacji Bluetooth (wł./wył.) Jeśli opcja ta jest wyłączona, wszystkie elementy poniżej będą wyświetlane jako „-” (myślnik).
Bluetooth Firmware Ver.	Informacje o wersji pliku HCD Bluetooth
Bluetooth Device Name	Nazwa urządzenia Bluetooth
Bluetooth On Power On	Stan Bluetooth po włączeniu zasilania
Visible to Other Devices	Wyszukiwanie z poziomu innych urządzeń
Bluetooth Mode	Tryb sterowania Bluetooth
Automatic Reconnection	Automatyczne ponowne połączenie (Klasyczny)
Target Address	Adres Bluetooth do automatycznego ponownego połączenia (Klasyczny)
Minimum Security Mode	Minimalny poziom zabezpieczeń (Niski poziom energii)
Bluetooth Address	Adres Bluetooth
Security Mode	Ustawienie trybu zabezpieczeń Bluetooth
Bluetooth Server TimeOut	Limit czasu automatycznego ponownego połączenia Bluetooth
Bluetooth Last Address	Adres ostatnio podłączonego urządzenia Bluetooth
Bluetooth Last Device	Ostatnio skonfigurowane urządzenie
AutoMatically Search	Automatyczne wyszukiwanie

Kod kreskowy adresu Bluetooth

Tytuł w wydruku	Opis
(Barcode image)	Kod kreskowy adresu urządzenia Bluetooth Format: CODE128, dolny znak włączony, wysokość 79 punktów (10 mm), szerokość = bardzo mała, stosunek cienkiego paska do grubego paska = 3:1, długości pasków nie są takie same

Informacje o konfiguracji WLAN

Tytuł w wydruku	Opis
[WLAN]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
WLAN Region	Ustawienia docelowe bezprzewodowej sieci LAN
WLAN On Power On	Ustawienia sieci bezprzewodowej przy uruchamianiu (Bezprzewodowa sieć LAN wł./wył.)
Network Mode	Tryb sieciowy (Infrastruktura/Bezpośredni/Infrastruktura i Bezpośredni/Doraźny)
RSSI	Siła odbieranego sygnału (bezprzewodowa sieć LAN, Wireless Direct)
Channel	Kanał
WLAN Status	Stan bezprzewodowej sieci LAN (wł./wył./niepodłączona)
Node Name	Nazwa węzła bezprzewodowej sieci LAN
MAC Address	Adres MAC bezprzewodowej sieci LAN
SSID	Miejsce docelowe połączenia SSID (nazwa sieci)
Encryption Mode	Metoda szyfrowania

Tytuł w wydruku	Opis
Authentication Method	Metoda uwierzytelniania
Boot Method	Metoda ustawiania adresów IP
IP Address	Adres IP bezprzewodowej sieci LAN
Subnet Mask	Maska podsieci
Gateway Address	Adres bramki
DNS Address	Adres serwera DNS (IPv4)
IPv6 Address	Adres IPv6
IPv6 DNS Address	Adres serwera DNS (IPv6)
WFD Status	Stan Wireless Direct (wył./właściciel grupy aktywny)
WFD SSID	SSID Wireless Direct
WFD Channel	Kanał dla połączenia Wireless Direct
WFD MAC Address	Adres MAC Wireless Direct
WFD IP Address	Adres IP Wireless Direct

Informacje o ustawieniach przewodowej sieci LAN

Tytuł w wydruku	Opis
[WiredLAN]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
WiredLAN Status	Stan przewodowej sieci LAN (offline/online)
Node Name	Nazwa węzła
MAC Address	Adres MAC
Boot Method	Metoda ustawiania adresów IP
IP Address	Adres IP
Subnet Mask	Maska podsieci
Gateway Address	Adres bramki
DNS Address	Adres serwera DNS (IPv4)
IPv6 Address	Adres IPv6
IPv6 DNS Address	Adres serwera DNS (IPv6)

Kod QR adresu URL strony wsparcia

Tytuł w wydruku	Opis
<<PRODUCT SUPPORT WEBSITE>>	Wydrukuj kod QR z adresem URL strony wsparcia.

Lista danych transferu jednostki głównej

Tytuł w wydruku	Opis
[Template List]	Lista nazw szablonów przesłanych do drukarki
[Database List]	Lista nazw baz danych przesłanych do drukarki
[Font List]	Lista nazw czcionek przesłanych do drukarki
Available memory	Wolne miejsce w pamięci FlashROM (obszar użytkownika) [bajty]

Stan zużycia danych transferu jednostki głównej

Tytuł w wydruku	Opis
Available memory[per]	Wolne miejsce w pamięci FlashROM (obszar użytkownika) [%]

Hasło początkowe EWS

Tytuł w wydruku	Opis
Default Password	Hasło początkowe EWS

Historia użycia jednostki głównej (użytkownik)

Tytuł w wydruku	Opis
[Usage Information]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
Print Count (Total)	Licznik wydruków
Print Job Count (Total)	Licznik zadań
Print Distance (Total)[m]	Licznik odległości drukowania (m) (Odległość przenoszenia podczas drukowania tylko w kierunku do przodu, z wyłączeniem marginesów. Dane bieli są uwzględnione w odległości drukowania)
Print Distance (Total)[dot]	Licznik odległości drukowania (punkt)
Feed Distance (Total)[m]	Licznik całkowitej odległości transportu (m) (Wszystkie odległości przenoszenia, w tym marginesy, przenoszenie inne niż drukowanie (podawanie itp.) i transport wsteczny, są również uwzględnione w odległości przenoszenia).
Feed Distance (Total)[dot]	Licznik całkowitej odległości przenoszenia (punkt)
Full Cutter Count (Total)	Licznik całkowitego cięcia
Full Cutter Count (1)	Licznik całkowitego cięcia aktualizowany przy wymianie obcinaka (obecnie)
Head Disconnection dots[dot]	Liczba odłączeń głowicy [punkty] (wyniki ostatniej kontroli)
Feed Distance (Head1)[m]	Licznik odległości przenoszenia aktualizowany przy wykryciu wymiany głowicy drukującej (obecnie)
Feed Distance (Platen1)[m]	Licznik odległości przenoszenia aktualizowany przy wykryciu wymiany wałka dociskowego (obecnie)
Feed Count	Liczba podawania
Environmental Temperature (Current) [degC]	Temperatura otoczenia (bieżąca) [°C]

Informacje o historii błędów

Tytuł w wydruku	Opis
[Error Count]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
Error Count Total	Liczba wystąpień błędu
Error Count #[Array:##]	Liczba wystąpień błędu [Macierz:##] (jeśli jest to 1 cyfra, 2. cyfra jest pomijana)
System Error Count #[Array:##]	Liczba wystąpień błędu systemowego [Macierz:##] (jeśli jest to 1 cyfra, 2. cyfra jest pomijana)

Historia użycia jednostki głównej (konserwacja)

Tytuł w wydruku	Opis
Print Distance (User1)[m]	Licznik odległości drukowania ustawiany przez użytkownika (obecnie)
Print Distance (Head1)[m]	Licznik odległości drukowania aktualizowany przy wykryciu wymiany głowicy (obecnie)
Print Distance (Head2)[m]	Licznik odległości drukowania aktualizowany przy wykryciu wymiany głowicy (1 poprzednia)
Print Distance (Head3)[m]	Licznik odległości drukowania aktualizowany przy wykryciu wymiany głowicy (2 poprzednia)

Tytuł w wydruku	Opis
Head Replacement Count	Liczba wymian głowic [razy] (liczba wykrytych wymian)
Print Distance (Average)[dot]	Średnia długość strony (=całkowita odległość drukowania / całkowita liczba wydrukowanych stron)
Print Count (USB1)	Liczba wydruków przez USB
Print Count (USB2)	Liczba wydruków przez USB (jako opcja)
Print Count (USB HOST)	Liczba wydruków na USBHOST (czytnik kodów kreskowych, pamięć USB itp.)
Print Count (Bluetooth)	Liczba wydruków przez Bluetooth
Print Count (Bluetooth LE)	Liczba wydruków przez Bluetooth LE
Print Count (AirPrint)	Liczba wydruków przez AirPrint
Print Count (USB MSC)	Liczba wydruków z pamięci masowej USB
Print Count (Network)	Liczba wydruków przez sieć (przewodowa/bezprzewodowa sieć LAN)
Print Count (Standalone)	Liczba wydruków na jednostce głównej
Print Count (RS232C)	Liczba wydruków przez RS-232C
Print Count (Internal)	Liczba wydruków, gdy zainstalowane jest tylko wewnętrzne zasilanie (bateria)
Print Count (External)	Liczba wydruków, gdy podłączone jest tylko zasilanie zewnętrzne (adapter, zasilacz USB)
Print Count (Combination)	Liczba wydruków przy podłączonym zasilaniu wewnętrznym i zewnętrznym
Print Count (Other)	Liczba wydruków innych poleceń
Print Count (Raster)	Liczba wydruków w rastrze
Print Count (ESCP)	Liczba wydruków z ESC/P
Print Count (P-Template)	Liczba wydruków z P-touch Template
Print Count (ZPL emulation)	Liczba wydruków z emulacją ZPL
Print Count (CPCL emulation)	Liczba wydruków z emulacją CPCL
Print Count (SBPL emulation)	Liczba wydruków z emulacją SBPL
Print Count (Density [Array:##])	Liczba wydruków przy gęstości [Macierz:##]
Print Count (Duty0-4%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 0 do 4%
Print Count (Duty5-9%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 5 do 9%
Print Count (Duty10-14%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 10 do 14%
Print Count (Duty15-19%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 15 do 19%
Print Count (Duty20-24%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 20 do 24%
Print Count (Duty25-29%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 25 do 29%
Print Count (Duty30-34%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 30 do 34%
Print Count (Duty35-39%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 35 do 39%
Print Count (Duty40-44%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 40 do 44%
Print Count (Duty45-49%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 45 do 49%
Print Count (Duty50-54%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 50 do 54%
Print Count (Duty55-59%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 55 do 59%
Print Count (Duty60-64%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 60 do 64%
Print Count (Duty65-69%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 65 do 69%
Print Count (Duty70-74%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 70 do 74%

Tytuł w wydruku	Opis
Print Count (Duty75-79%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 75 do 79%
Print Count (Duty80-84%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 80 do 84%
Print Count (Duty85-89%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 85 do 89%
Print Count (Duty90-94%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 90 do 94%
Print Count (Duty95-100%)	Liczba wydruków z obciążeniem drukowania od 95 do 100%
Average Coverage (Total)[%]	Średnia prędkość drukowania (wartość obliczona) dla efektywnych punktów [%]
Full Cut Time[msec]	Ostatni pełny czas cięcia (czas od rozpoczęcia do zakończenia operacji)
Head Temperature (Min.)[degC]	Minimalna temperatura głowicy drukującej
Head Temperature (Max.)[degC]	Maksymalna temperatura głowicy drukującej
Peeler Sensor[AD]	Wartość AD napięcia czujnika odklejarki, gdy dioda LED jest wyłączona podczas odklejania (ostatnia)
Peeler Disturbed light[AD][Array:XX]	Wartość AD oświetlenia otoczenia czujnika odklejarki po włączeniu zasilania (najl. 3)
Cooling Count (head)	Chłodzenie spowodowane głowicą drukującą
Cooling Count (motor)	Silnik chłodzący
Button Push Count (Power)	Licznik wciśnień przycisku (zasilanie)
Button Push Count (Esc)	Licznik wciśnień przycisku (wyjście)
Button Push Count (Menu)	Licznik wciśnień przycisku (menu)
Button Push Count (Feed)	Licznik wciśnień przycisku (podawanie)
Button Push Count (Up)	Licznik wciśnień przycisku (góra)
Button Push Count (Down)	Licznik wciśnień przycisku (dół)
Button Push Count (OK)	Licznik wciśnień przycisku (OK)
Button Push Count (Function)	Licznik wciśnień przycisku (funkcja)
Cover Open Count	Licznik otwarć pokryw
Environmental Temperature (Min.)[degC]	Temperatura otoczenia (minimalna) [°C]
Environmental Temperature (Max.)[degC]	Temperatura otoczenia (maksymalna) [°C]
Environmental Temperature (Avg.)[degC]	Średnia temperatura otoczenia [°C]
Environmental Temperature (SD)[degC]	Odchylenie standardowe temperatury otoczenia [°C]
Media #01	Informacje o nośniku z największą liczbą wydruków.
Name:	Nazwa
Width:[dot]	Szerokość nośnika
Length:[dot]	Długość nośnika
Type:	Typ
Energy:	Klasa energetyczna
Cut count:	Liczba cięć
Distance:	Odległość wydruku
Count:	Liczba wydrukowanych arkuszy
Sensor Adj. (Lum):	Wartość regulacji wielkości emisji światła czujnika
Sensor Adj. (Thr);	Wartość regulacji wartości progowej czujnika
Media #02	Informacje o nośniku z drugą największą liczbą wydrukowanych kopii.
Name:	Nazwa
Width:[dot]	Szerokość nośnika

Tytuł w wydruku	Opis
Length:[dot]	Długość nośnika
Type:	Typ
Energy:	Klasa energetyczna
Cut count:	Liczba cięć
Distance:	Odległość wydruku
Count:	Liczba wydrukowanych arkuszy
Sensor Adj. (Lum):	Wartość regulacji wielkości emisji światła czujnika
Sensor Adj. (Thr);	Wartość regulacji wartości progowej czujnika
Battery Charge Count (Total)	Całkowita liczba ładowań akumulatora [razy] (Liczba ładowań akumulatora ze stanu rozładowanego do stanu naładowanego)
Battery Charge Finish Count (Total)	Całkowita liczba zakończonych ładowań akumulatora [razy] (Liczba przypadków pełnego naładowania akumulatora i zakończenia ładowania)
Battery Charge Time (Total)	Całkowity czas ładowania akumulatora [minuty] (Skumulowana wartość czasu stanu ładowania)
Total Power On Time	Całkowity czas włączenia zasilania [minuty]
Total Power On Count	Całkowita liczba włączeń zasilania [razy]
Battery Charge Count Level FC	Poziom napięcia początkowego ładowania akumulatora: pełne naładowanie
Battery Charge Count Level UV	Poziom napięcia początkowego ładowania akumulatora: napięcie pośrednie
Battery Charge Count Level OD	Poziom napięcia początkowego ładowania akumulatora: niski (wymagane ładowanie)
First Setup Date	Początkowe ustawienie daty i godziny (rozpoczęcie działania produktu) (zapis RRRR/MM/DD)



Powiązane informacje

- [Ustawienia drukarki](#)

Powiązane tematy:

- [Sprawdzanie ustawień drukarki](#)

Drukowanie i potwierdzanie danych zrzutu

Ustaw drukarkę na tryb zrzutu, a następnie uruchom ją ponownie. Tryb zrzutu umożliwia drukowanie i przeglądanie danych odebranych z drukarki.

Przykład:

Addr:	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F	0123456789ABCDEF
0100:	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
0110:	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
0120:	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
0130:	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
0140:	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
0150:	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	1B	40	@
0160:	1B	69	61	01	1B	69	21	01	1B	69	55	4A	00	0C	CC	96	..ia..i!..iUJ...
0170:	E5	39	F6	0E	00	00	49	00	00	00	1B	69	55	77	01	3F	.9...I...iUw.?
0180:	0A	33	1A	00	33	2D	00	7E	01	9C	00	00	00	00	00	00	.3..3-..".
0190:	00	00	00	00	A6	01	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
01A0:	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
01B0:	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
01C0:	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	35	31	6D	51mm
01D0:	20	78	20	32	36	6D	00	00	00	00	00	32	2E	30	22		x 26mm.....2.0"
01E0:	20	78	20	31	2E	30	22	00	00	00	00	00	00	E4	00		x 1.0".....
01F0:	00	00	18	00	00	00	00	01	18	00	00	00	00	1B	69		i

Układ ma orientację poziomą i jest wyświetlany w kolejności: adres, format szesnastkowy i ASCII.

1. Adres
2. Format szesnastkowy
3. ASCII

>> TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF

>> TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

>> TD-2310D/TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF

1. Załaduj do drukarki rolkę nośnika o szerokości 58 mm.
2. Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.
3. Naciśnij i przytrzymaj przyciski ,  i  przez pięć sekund.
4. Naciśnij dwukrotnie , a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij .

Drukarka rozpocznie drukowanie po ponownym uruchomieniu.



Aby wznowić normalne drukowanie, wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.

TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

1. Podłącz drukarkę do komputera za pomocą przewodu USB.
2. Włącz drukarkę.



Upewnij się, że drukarka znajduje się w trybie czuwania.

3. Załaduj do drukarki rolkę nośnika o szerokości 58 mm.
4. Naciśnij **Menu**.
5. Naciśnij  lub , aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Administracja]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Tryb DUMP]. Naciśnij **OK**.

6. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

7. Po ponownym uruchomieniu naciśnij .

Drukowanie zostanie rozpoczęte.



Aby wznowić normalne drukowanie, wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.

TD-2310D/TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Aby ustawić drukarkę w trybie zrzutu za pomocą narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki.

1. Podłącz drukarkę do komputera za pomocą przewodu USB.

2. Naciśnij , aby włączyć drukarkę.

3. Uruchom Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki.

Kliknij **Start > Brother > Printer Setting Tool**.

4. Kliknij **Ustawienia urządzenia**.

5. Kliknij **Konserwacja > Przełącz do trybu zrzucania**.

6. Po wyświetleniu monitu kliknij **OK**, aby potwierdzić.

Drukarka przełączy się w tryb zrzutu.



Aby wznowić normalne drukowanie, wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.



Powiązane informacje

- [Ustawienia drukarki](#)

Zmiana ustawień drukarka z poziomu drukarki

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA



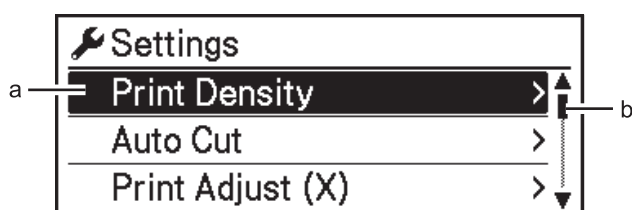
Ustawienia drukarki można również zmienić przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki (Printer Setting Tool) na komputerze podłączonym do drukarki.

>> [TD-2350D/TD-2350DF](#)

>> [TD-2320DSA/TD-2350DSA](#)

TD-2350D/TD-2350DF

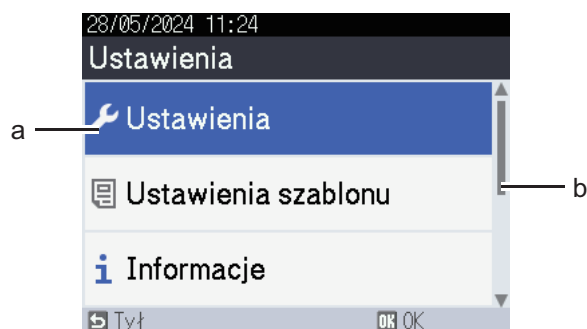
1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję menu, a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję, a następnie naciśnij **OK**.



- a. Bieżący wybór jest wyróżniony.
- b. Pasek przewijania pokazuje pozycję wyróżnionej opcji na liście.

TD-2320DSA/TD-2350DSA

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję menu, a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję, a następnie naciśnij **OK**.



- a. Bieżący wybór jest wyróżniony.
- b. Pasek przewijania pokazuje pozycję wyróżnionej opcji na liście.



Powiązane informacje

- [Ustawienia drukarki](#)
 - [Tabele ustawień](#)
 - [Tabele ustawień](#)

Powiązane tematy:

- [Zmiana ustawień drukarki przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki \(Printer Setting Tool\) \(Windows\)](#)

Tabele ustawień

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF

Tabele ustawień stanowią pomoc w zrozumieniu wyborów i opcji menu.



Niektóre ustawienia mogą się różnić w zależności od oprogramowania sprzętowego (oprogramowania drukarki).

```
>> [Ustawienia]
>> [Ustawienia szablonu]
>> [Informacje]
>> [Administracja]
>> [Aktualizacja zdalna] (Sieć)
>> [Aktual. z urz.USB] (Pamięć USB Flash)
>> [Sieć LAN]
>> [WLAN]
>> [Bluetooth]
>> [Nośnik]
>> [Personalizuj kod QR]
```

[Ustawienia]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Gęstość druku	-	Regulacja gęstości druku drukarki.
Automatyczne przycięcie	-	Umożliwia ustawienie metody przycinania w przypadku drukowania większej liczby etykiet.
Dostosowanie druku (X)	-	Ustawienie pozycji drukowania.
Dostosowanie druku (Y)	-	Ustawienie pozycji drukowania.
Pozycja wyjściowa	-	Wybór lokalizacji wyjścia nośnika.
Pozycja odrywania	-	Ustawienie pozycji odrywania.
Prędkość drukowania	-	Wybór prędkości druku drukarki.
Kierunek tekstu	-	Wybór orientacji wydruku.
Autom. wyłączenie	-	Ustawia czas, jaki ma upłynąć, zanim drukarka automatycznie się wyłączy.
Czas automatycz. uśpienia	-	Ustawia ilość czasu, jaki upływa, zanim drukarka automatycznie przechodzi w tryb spoczynku.
Kontrast LCD	-	Ustawienie kontrastu wyświetlacza LCD. Im wyższa wartość, tym mocniejszy kontrast.
Podświetlenie	-	Włącza lub wyłącza podświetlenie.
Czujnik (transmisyjny)	Czułość wykrywania	Umożliwia dostosowanie czułości czujnika, który wykrywa przerwy (odstęp) na etykietach wycinanych.
	Luminescencja	Ustawienie ilości światła emitowanego przez czujnik transmisyjny/czujnik przerw.
Czujnik (refleksyjny)	Wykrywanie znaku	Umożliwia dostosowanie precyzji czujnika, który wykrywa czarne znaczniki.
	Luminescencja	Ustawienie ilości światła emitowanego przez czujnik refleksyjny/czujnik czarnych znaczników.
Ustawienie ładowania	-	Wybór wartości procentowej ładowania, przy której ładowanie się zatrzyma.

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Tryb szablonu	-	Wybór ekranu wyświetlanego w trybie czuwania.
Ustawienie pokrywy	-	Wybór czynności po zamknięciu pokrywy komory rolki.

[Ustawienia szablonu]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Potwierdź wydruk	-	Określa, czy przed drukowaniem ma być wyświetlany komunikat umożliwiający potwierdzenie liczby kopii.
Tryb szeregowania	Kontynuuj od ostatniego	Umożliwia wybór szeregowania od ostatniego wydrukowanego numeru.
	Od początkowego nr	Umożliwia wybór szeregowania od numeru domyślnego podczas każdego drukowania.
Reset szeregowania	-	Umożliwia resetowanie numeracji do numeru domyślnego.
Domyślna liczba wydr.	-	Ustawienie wartości domyślnej liczby wydruków.
Tymczasowa data	-	Wprowadzanie daty bezpośrednio do szablonu.
Tymczasowa godzina	-	Wprowadzanie godziny bezpośrednio do szablonu.
Szablony domyślne	-	Wybór wyświetlania wstępnie ustawionych szablonów.

[Informacje]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Informacje	-	Wyświetlanie informacji, gdy wyświetlana jest ikona informacji.
Konfiguracja	-	Wyświetlanie informacji o drukarce.
Konfiguracja drukowania	Wszystko	Umożliwia wydruk danych konfiguracji drukarki (wzór testowy brakujących punktów, historię użytkownika, ustawienia drukarki, dane ustawień sieci bezprzewodowej i dane transferów).
	Historia użytkownika	Umożliwia wydruk historii użytkownika drukarki.
	Ustawienia drukarki	Umożliwia wydruk ustawień drukarki.
	Dane transferowania	Umożliwia wydruk danych transferów.

[Administracja]

Aby zapobiec zmianom daty i godziny dokonywanym przez operacje drukarki, należy ustawić kod dostępu do menu [Administracja].

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Tryb poleceń	-	Umożliwia wybór typu trybu poleceń.
Format daty	-	Wybór formatu daty.
Format godziny	-	Wybór formatu godziny dla zegara.
 Język	-	Umożliwia wybór języka wyświetlacza LCD.
Jednostka	-	Umożliwia wybór jednostki miary dla wyświetlanych ustawień.
Resetuj	Reset do ust. fabr.	Przywraca wszystkie ustawienia drukarki, w tym ustawienia komunikacji i ustawienia urządzenia, do domyślnych wartości. Następuje również usunięcie szablonów i baz danych zapisanych w drukarce.

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Resetuj	Reset danych użytk.	Przywraca wartości domyślne dla wszystkich ustawień urządzenia. Następuje również usunięcie szablonów i baz danych zapisanych w drukarce.
	Resetowanie sieci	Przywraca wartości domyślne dla wszystkich ustawień komunikacji.
Tryb samolotu	-	Umożliwia włączenie lub wyłączenie trybu samolotu. Po włączeniu funkcje WLAN i Bluetooth są wyłączone.
Czas i data	Czas autom. synchronizacji	Umożliwia wybór, czy ma być używana data i godzina uzyskana z serwera NTP.
	Ustaw zegar	Ustawienie daty, godziny i formatu wyświetlania (12-godzinne lub 24-godzinne).
	Zegar (Wł./Wył.)	Umożliwia wybór, czy wyświetlacz LCD wskazuje datę i godzinę.
Test głowicy drukującej	-	Umożliwia sprawdzenie stanu głowicy drukującej.
Blokada menu	-	Umożliwia zaznaczenie pola wyboru wszelkich opcji, dla których chcesz zablokować możliwość zmieniania z poziomu wyświetlacza LCD drukarki. Po zaznaczeniu pół wyboru naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję Zakończenie , a następnie naciśnij OK , aby zakończyć wprowadzanie ustawień. Jeśli ustawione są blokady menu, przy parametrach z zablokowanym wyborem pojawi się ikona blokady.
Zabezpieczenie menu	-	Umożliwia wybór, czy dostęp do trybu administracji ma być zabezpieczony kodem dostępu. Jeżeli jest włączony, należy określić czterocyfrowe hasło.
Tryb DUMP	-	Drukowanie informacji o dotychczas otrzymanych danych.
Zarządzanie - interf.web.	-	Umożliwia wybór, czy ma być wykorzystywane zarządzanie przez interfejs webowy.
Aktualizacja opr. sprzęt.	Sprawdź aktualizację	Sprawdzanie dostępności zaktualizowanego oprogramowania sprzętowego i przeprowadzenie aktualizacji.
	Powiadom. o aktualizacji	Konfiguracja okresowego sprawdzania aktualizacji oprogramowania sprzętowego i otrzymywanie powiadomień o dostępności aktualizacji.

[Aktualizacja zdalna] (Sieć)

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Aktualizacja zdalna	-	Opcja dostępna tylko wtedy, gdy drukarka jest połączona z serwerem FTP i zachodzi potrzeba załadowania szablonów, baz danych i innych plików.

Aby ustawić informacje o serwerze FTP, należy najpierw przejść do **Communication Settings (Ustawienia komunikacji)** w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki.

[Aktual. z urz.USB] (Pamięć USB Flash)

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Aktual. z urz.USB	-	Opcja dostępna tylko wtedy, gdy nośnik pamięci USB Flash zawierający zapisane szablony, bazy danych i inne pliki wymagające aktualizacji jest podłączony do drukarki.

[Sieć LAN]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Ustawienia TCP/IP	-	Umożliwia wprowadzenie ustawień TCP/IP.
Stan sieci LAN	-	Wyświetla stan sieci LAN.

[WLAN]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
WLAN (wł./wył.)	-	Włączenie lub wyłączenie funkcji WLAN.
Tryb sieciowy	Tryb infrastruktury	Gdy funkcja WLAN jest włączona, wybierz tryb sieciowy.
	Tryb Direct	
	Tryb Infra/Direct	
Naciśn. przycisku WPS	-	Umożliwia próbę połączenia z bezprzewodowym punktem dostępu / routerem znajdującym się w pobliżu.
Kod PIN WPS	-	Wyświetla ośmiocyfrowy kod PIN drukarki.
Ręcz. konf. w tr.infrastr.	-	Ręczne nawiązywanie połączenia WLAN w trybie infrastruktury. Wyświetla identyfikator SSID bezprzewodowego punktu dostępu / routera znajdującego się w pobliżu. Po wybraniu identyfikatora SSID i naciśnięciu przycisku OK zostanie wyświetlony ekran wprowadzania hasła.
Ręcz. konf. w tr. Direct	-	Ręczne nawiązywanie połączenia WLAN w trybie Wireless Direct. Ręczne wprowadzenie identyfikatora SSID i hasła urządzenia bezprzewodowego.
Ustawienia TCP/IP	Autom.	Umożliwia wprowadzenie ustawień TCP/IP.
	Statyczny	
Asystent WLAN	-	Funkcja asystenta połączenia WLAN umożliwia skonfigurowanie ustawień sieci bezprzewodowej.
Stan WLAN	Tryb infrastruktury	Wyświetlanie stanu sieci WLAN.
	Tryb Direct	

[Bluetooth]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Bluetooth (Wł./Wył.)	-	Włączenie lub wyłączenie funkcji Bluetooth.
Tryb	Klasyczny i LE	Wybór trybu Bluetooth.
	Klasyczny	
	Niski poziom energii	
Drukuj kod kreskowy	-	Umożliwia wydrukowanie adresu Bluetooth i powiązanego kodu kreskowego.
Autom. połączenie pon.	-	Przełącza na tryb automatycznego ponownego łączenia (dotyczy tylko urządzeń Apple: iPad, iPhone lub iPod touch).
Wyczyść historię	-	Usuwanie automatycznie sparowanych urządzeń zarejestrowanych w drukarce.
Wyświetl kod uwierz.	-	Umożliwia wybór, czy podczas parowania Bluetooth ma być wykonywane potwierdzenie.

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Bezpiecz. łącz. Bluetooth	Tryb standardowy	Wybór trybu zabezpieczeń dla połączenia Bluetooth.
	Tryb zabezp.	
Stan Bluetooth	-	Wyświetlanie stanu funkcji Bluetooth.

[Nośnik]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Wybór	-	Umożliwia wybór rodzaju i rozmiaru papieru.
Kalibracja	-	Wykrywa format włożonego papieru.
Wykrywanie	-	Wykrywa szerokość włożonego papieru. Umożliwia wyświetlenie w opcji Wybór ustawień papieru, które odpowiada wynikom wykrywania z ustawień papieru zarejestrowanych w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki.

[Personalizuj kod QR]

Wyświetla personalizowany kod QR w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki.



Powiązane informacje

- [Zmiana ustawień drukarka z poziomu drukarki](#)

Tabele ustawień

Pokrewne Modele: TD-2320DSA/TD-2350DSA

Tabele ustawień stanowią pomoc w zrozumieniu wyborów i opcji menu.



Niektóre ustawienia mogą się różnić w zależności od oprogramowania sprzętowego (oprogramowania drukarki).

```
>> [Ustawienia]
>> [Ustawienia szablonu]
>> [Informacje]
>> [Administracja]
>> [Aktualizacja zdalna] (Sieć)
>> [Aktualizuj z urzadz. USB]
>> [Sieć LAN]
>> [WLAN]
>> [Bluetooth]
>> [Nośnik]
>> [Personalizuj kod QR]
```

[Ustawienia]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Gęstość druku	-	Regulacja gęstości druku drukarki.
Automatyczne przycięcie	-	Umożliwia ustawienie metody przycinania w przypadku drukowania większej liczby etykiet.
Dostosowanie druku (X)	-	Ustawienie pozycji drukowania.
Dostosowanie druku (Y)	-	Ustawienie pozycji drukowania.
Pozycja wyjściowa	-	Wybór lokalizacji wyjścia nośnika.
Pozycja odrywania	-	Ustawienie pozycji odrywania.
Prędkość drukowania	-	Wybór prędkości druku drukarki.
Kierunek tekstu	-	Wybór orientacji wydruku.
Autom. wyłączenie	-	Ustawia czas, jaki ma upłynąć, zanim drukarka automatycznie się wyłączy.
Czas automatycz. uśpienia	-	Ustawia ilość czasu, jaki upływa, zanim drukarka automatycznie przechodzi w tryb spoczynku.
Jasność wyświetlacza	-	Wybór jasności wyświetlacza.
Czujnik (transmisyjny)	Czułość wykrywania	Umożliwia dostosowanie czułości czujnika, który wykrywa przerwy (odstęp) na etykietach wycinanych.
	Luminescencja	Ustawienie ilości światła emitowanego przez czujnik transmisyjny/czujnik przerw.
Czujnik (refleksyjny)	Wykrywanie znaku	Umożliwia dostosowanie precyzji czujnika, który wykrywa czarne znaczniki.
	Luminescencja	Ustawienie ilości światła emitowanego przez czujnik refleksyjny/czujnik czarnych znaczników.
Ustawienie ładowania	-	Wybór wartości procentowej ładowania, przy której ładowanie się zatrzyma.
Sygnał	-	Wybór głośności sygnału dźwiękowego.
Tryb szablonu	-	Wybór ekranu wyświetlanego w trybie czuwania.

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Ustawienie pokrywy	-	Wybór czynności po zamknięciu pokrywy komory rolki.

[Ustawienia szablonu]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Ustawienia trybu dotykow.	-	Wybór stylu wyświetlania szablonu w trybie dotykowym szablonów.
Potwierdź wydruk	-	Określa, czy przed drukowaniem ma być wyświetlany komunikat umożliwiający potwierdzenie liczby kopii.
Tryb szeregowania	Kontynuuj od ostatniego	Umożliwia wybór szeregowania od ostatniego wydrukowanego numeru.
	Od początkowego nr	Umożliwia wybór szeregowania od numeru domyślnego podczas każdego drukowania.
Reset szeregowania	-	Umożliwia resetowanie numeracji do numeru domyślnego.
Domyślna liczba wydr.	-	Ustawienie wartości domyślnej liczby wydruków.
Tymczasowa data	-	Wprowadzanie daty bezpośrednio do szablonu.
Tymczasowa godzina	-	Wprowadzanie godziny bezpośrednio do szablonu.
Ustawienia wyszukiwania	Wyszuk. numeryczne	Wybór trybu wyszukiwania.
	Wyszuk. alfanumeryczne	
Szablony domyślne	-	Wybór wyświetlania wstępnie ustawionych szablonów.

[Informacje]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Informacje	-	Wyświetlanie informacji, gdy wyświetlana jest ikona informacji.
Konfiguracja	-	Wyświetlanie informacji o drukarce.
Konfiguracja drukowania	Wszystko	Umożliwia wydruk danych konfiguracji drukarki (wzór testowy brakujących punktów, historię użytkowania, ustawienia drukarki, dane ustawień sieci bezprzewodowej i dane transferów).
	Historia użytkowania	Umożliwia wydruk historii użytkowania drukarki.
	Ustawienia drukarki	Umożliwia wydruk ustawień drukarki.
	Dane transferowania	Umożliwia wydruk danych transferów.
Historia drukowania	-	Wyświetlanie historii drukowania na wyświetlaczu.

[Administracja]

Aby zapobiec zmianom daty i godziny dokonywanym przez operacje drukarki, należy ustawić kod dostępu do menu [Administracja].

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Tryb poleceń	-	Umożliwia wybór typu trybu poleceń.
Format daty	-	Wybór formatu daty.
Format godziny	-	Wybór formatu godziny dla zegara.
 Język	-	Umożliwia wybór języka wyświetlacza LCD.

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Jednostka	-	Umożliwia wybór jednostki miary dla wyświetlanych ustawień.
Resetuj	Reset do ust. fabr.	Przywraca wszystkie ustawienia drukarki, w tym ustawienia komunikacji i ustawienia urządzenia, do domyślnych wartości. Następuje również usunięcie szablonów i baz danych zapisanych w drukarce.
	Reset danych użytk.	Przywraca wartości domyślne dla wszystkich ustawień urządzenia. Następuje również usunięcie szablonów i baz danych zapisanych w drukarce.
	Resetowanie sieci	Przywraca wartości domyślne dla wszystkich ustawień komunikacji.
Tryb samolotu	-	Umożliwia włączenie lub wyłączenie trybu samolotu. Po włączeniu funkcje WLAN i Bluetooth są wyłączone.
Baza danych	-	Wybór bazy danych zapisanej w drukarce i dokonanie w niej zmian.
Czas i data	Czas autom. synchronizacji	Umożliwia wybór, czy ma być używana data i godzina uzyskana z serwera NTP.
	Ręczna konf zegara	Ustawienie daty, godziny i formatu wyświetlania (12-godzinnego lub 24-godzinnego).
	Zegar (Wł./Wył.)	Umożliwia wybór, czy wyświetlacz LCD wskazuje datę i godzinę.
Test głowicy drukującej	-	Umożliwia sprawdzenie stanu głowicy drukującej.
Wyłącz edycję	-	Wyłączenie przejścia do trybu edycji szablonu i uniemożliwienie edycji szablonu.
Blokada menu	-	Umożliwia zaznaczenie pola wyboru wszelkich opcji, dla których chcesz zablokować możliwość zmieniania z poziomu wyświetlacza LCD drukarki. Po zaznaczeniu pól wyboru naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję Zakończenie , a następnie naciśnij OK , aby zakończyć wprowadzanie ustawień. Jeśli ustawione są blokady menu, przy parametrach z zablokowanym wyborem pojawi się ikona blokady.
Zabezpieczenie menu	-	Umożliwia wybór, czy dostęp do trybu administracji ma być zabezpieczony kodem dostępu. Jeżeli jest włączony, należy określić czterocyfrowe hasło.
Tryb DUMP	-	Drukowanie informacji o dotychczas otrzymanych danych.
Zarządzanie - interf.web.	-	Umożliwia wybór, czy ma być wykorzystywane zarządzanie przez interfejs webowy.
Aktualizacja opr. sprzęt.	Sprawdź aktualizację	Sprawdzanie dostępności zaktualizowanego oprogramowania sprzętowego i przeprowadzenie aktualizacji.
	Powiadom. o aktualizacji	Konfiguracja okresowego sprawdzania aktualizacji oprogramowania sprzętowego i otrzymywanie powiadomień o dostępności aktualizacji.

[Aktualizacja zdalna] (Sieć)

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Aktualizacja zdalna	-	Opcja dostępna tylko wtedy, gdy drukarka jest połączona z serwerem FTP i zachodzi potrzeba załadowania szablonów, baz danych i innych plików.

Aby ustawić informacje o serwerze FTP, należy najpierw przejść do **Communication Settings (Ustawienia komunikacji)** w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki.

[Aktualizuj z urzadz. USB]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Aktualizuj z urzadz. USB	-	Opcja dostępna tylko wtedy, gdy nośnik pamięci USB Flash zawierający zapisane szablony, bazy danych i inne pliki wymagające aktualizacji jest podłączony do drukarki.

[Sieć LAN]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Ustawienia TCP/IP	-	Umożliwia wprowadzenie ustawień TCP/IP.
Stan sieci LAN	-	Wyświetla stan sieci LAN.

[WLAN]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
WLAN (wł./wył.)	-	Włączenie lub wyłączenie funkcji WLAN.
Tryb sieciowy	Tryb infrastruktury	Gdy funkcja WLAN jest włączona, wybierz tryb sieciowy.
	Tryb Direct	
	Tryb Infra/Direct	
Naciśn. przycisku WPS	-	Umożliwia próbę połączenia z bezprzewodowym punktem dostępu / routerem znajdującym się w pobliżu.
Kod PIN WPS	-	Wyświetla ośmiocyfrowy kod PIN drukarki.
Ręcz. konf. w tr.infrastr.	-	Wyświetla identyfikator SSID bezprzewodowego punktu dostępu / routera znajdującego się w pobliżu. Po wybraniu identyfikatora SSID i naciśnięciu przycisku OK zostanie wyświetlony ekran wprowadzania hasła.
Ręcz. konf. w tr. Direct	-	Ręczne wprowadzenie identyfikatora SSID i hasła urządzenia bezprzewodowego.
Ustawienia TCP/IP	Autom.	Umożliwia wprowadzenie ustawień TCP/IP.
	Statyczny	
Asystent WLAN	-	Funkcja asystenta połączenia WLAN umożliwia skonfigurowanie ustawień sieci bezprzewodowej.
Stan WLAN	Tryb infrastruktury	Wyświetlanie stanu sieci WLAN.
	Tryb Direct	

[Bluetooth]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Bluetooth (Wł./Wył.)	-	Włączenie lub wyłączenie funkcji Bluetooth.
Tryb	Klasyczny i LE	Wybór trybu Bluetooth.
	Klasyczny	
	Niski poziom energii	
Drukuj kod kreskowy	-	Umożliwia wydrukowanie adresu Bluetooth i powiązanego kodu kreskowego.
Autom. połączenie pon.	-	Przełącza na tryb automatycznego ponownego łączenia (dotyczy tylko urządzeń Apple: iPad, iPhone lub iPod touch).

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Wyczyść historię	-	Usuwanie automatycznie sparowanych urządzeń zarejestrowanych w drukarce.
Wyświetl kod uwierz.	-	Umożliwia wybór, czy podczas parowania Bluetooth ma być wykonywane potwierdzenie.
Bezpiecz. łącz. Bluetooth	Tryb standardowy	Wybór trybu zabezpieczeń dla połączenia Bluetooth.
	Tryb zabezp.	
Stan Bluetooth	-	Wyświetlanie stanu funkcji Bluetooth.

[Nośnik]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Wybór	-	Umożliwia wybór rodzaju i rozmiaru papieru.
Kalibracja	-	Wykrywa format włożonego papieru.
Wykrywanie	-	Wykrywa szerokość włożonego papieru. Umożliwia wyświetlenie w opcji Wybór ustawień papieru, które odpowiada wynikom wykrywania z ustawień papieru zarejestrowanych w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki.

[Personalizuj kod QR]

Wyświetla personalizowany kod QR w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki.



Powiązane informacje

- [Zmiana ustawień drukarki z poziomu drukarki](#)

Rutynowa konserwacja

- [Czyszczenie drukarki](#)
- [Wymiana monetowej baterii jednoogniowej](#)
- [Wymiana części](#)
- [Kontrola głowicy drukującej](#)

Czyszczenie drukarki

Zalecamy regularne czyszczenie drukarki, aby zapewnić jej niezmiennie prawidłowe działanie.

Przed rozpoczęciem czyszczenia należy odłączyć drukarkę od wszystkich źródeł zasilania.

- >> Czyszczenie zewnętrznej części urządzenia roztworem dezynfekującym
- >> Czyszczenie zewnętrznej części urządzenia
- >> Czyszczenie wyjścia etykiet
- >> Czyszczenie wyjścia etykiet i rolki w modelach bez podkładu
- >> Czyszczenie rolki
- >> Czyszczenie głowicy drukującej
- >> Czyszczenie głowicy drukującej w modelach bez podkładu
- >> Czyszczenie prowadnic rolki
- >> Czyszczenie wspornika etykiet
- >> Czyszczenie odklejarki etykiet

Czyszczenie zewnętrznej części urządzenia roztworem dezynfekującym

- Przygotuj materiały:
 - Roztwór dezynfekujący
Zalecamy stosowanie wody podchlorynowej ¹ lub rozcieńczonego etanolu ².
Nie stosuj podchlorynu sodu ³.
 - Niestrzępiąca się szmatka
- Wyłącz drukarkę, odłącz zasilacz sieciowy i przewód zasilający, a następnie wyjmij akumulator.
Lekko spryskaj miękką, niestrzępiącą się szmatkę środkiem dezynfekującym, a następnie delikatnie i szybko przetrzyj powierzchnię drukarki. Po przetarciu nie zamykaj osłon i poczekaj, aż drukarka całkowicie wyschnie.
Po wyschnięciu podłącz wtyczkę zasilania i akumulator.

WAŻNE

- Przed przystąpieniem do dezynfekcji wyłącz drukarkę, odłącz wtyczkę zasilania i wyjmij akumulator.
- NIE rozpylaj środka dezynfekującego bezpośrednio na drukarkę.
- Nie dopuść do przedostania się wilgoci do otworów rozpraszających ciepło i szczelin wokół przycisków, złączy i zacisków akumulatora.
- NIE używaj łatwopalnych sprayów lub rozpuszczalników organicznych, takich jak benzyna lub rozcieńczalnik. W przeciwnym razie istnieje ryzyko pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- NIE używaj detergentów zawierających wybielacze lub materiały ścierne.
- Podczas dezynfekcji przedmiotów ręcznych nie trzymaj ich w dłoni, lecz umieścić je na stole.
- W przypadku stosowania rozcieńczonego etanolu jako środka dezynfekującego przejdź do odpowiednio wentylowanego pomieszczenia.
- Po użyciu środków dezynfekujących dokładnie umyj ręce.

Czyszczenie zewnętrznej części urządzenia

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

¹ Wodny roztwór kwasu podchlorynowego jest stosowany do czyszczenia i dezynfekcji żywności, maszyn i urządzeń, a także do mycia rąk.

² Rozcieńczaj w stosunku: bezwodny etanol: 7, woda: 3.

³ Istnieją produkty o nazwach podobnych do wody z kwasem podchlorynowym, które zawierają podchloryn sodu, ale roztwory podchlorynu sodu zawierają wybielacz. Produkty te nie nadają się do dezynfekcji produktu i nie należy ich używać.

WAŻNE

NIE używaj rozcieńczalników do farb, benzenu, alkoholu ani innych rozpuszczalników organicznych. Mogą one zniekształcić lub zniszczyć obudowę drukarki.

Czyszczenie wyjścia etykiet

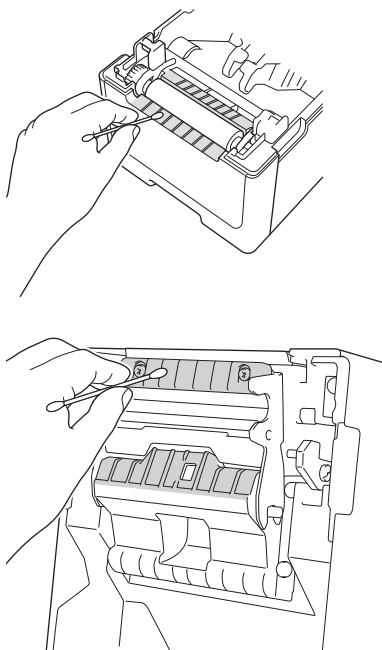
Nagromadzenie pozostałości kleju na wyjściu etykiet może powodować zacięcie etykiety. Czyść wyjście etykiet suchym wacikiem.

WAŻNE

NIE używaj alkoholu do czyszczenia wyjścia etykiet.

INFORMACJA

Zawsze usuwaj wysunięte etykiety z wyjścia etykiet. W przypadku zablokowania wyjścia może dojść do zacinania etykiet.



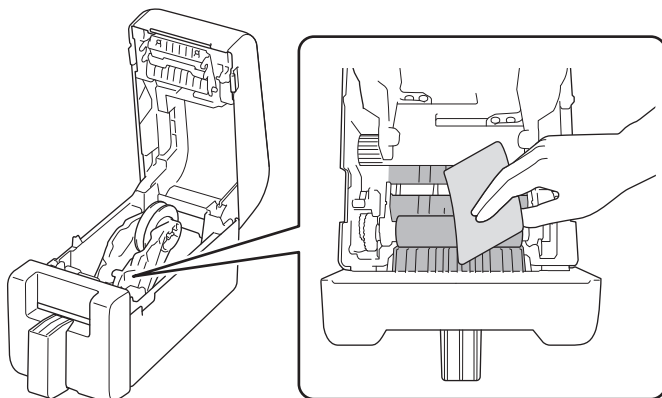
Czyszczenie wyjścia etykiet i rolki w modelach bez podkładu

- Nagromadzenie pozostałości kleju na wyjściu etykiet może powodować zacięcie etykiety. Użyj samoprzylepnej strony etykiety, aby usunąć kurz lub plamy z wyjścia etykiet.
- Rolka może wymagać czyszczenia, jeśli jakość druku jest niska. Użyj samoprzylepnej strony etykiety, aby usunąć kurz lub plamy z rolki.

Zalecamy czyszczenie wyjścia etykiet i rolki podczas wymiany rolki etykiet.

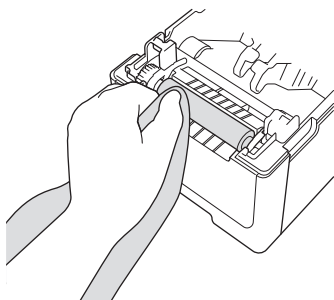
INFORMACJA

Zawsze usuwaj wysunięte etykiety z wyjścia etykiet. W przypadku zablokowania wyjścia może dojść do zacinania etykiet.



Czyszczenie rolki

Rolkę należy przecierać niestrzępiącą się szmatką, lekko zwilżoną alkoholem izopropylowym lub etanolem. Po wyczyszczeniu rolki upewnij się, że nie pozostały na niej żadne włókna lub inne pozostałości materiału.

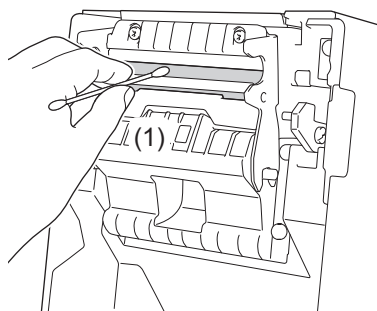


Użyj alkoholu izopropylowego lub etanolu zgodnie z wytycznymi producenta w zakresie bezpieczeństwa w zależności od potrzeb.

Czyszczenie głowicy drukującej

Głowicę drukującą należy przecierać niestrzępiącą się szmatką lub wacikiem, lekko zwilżonymi alkoholem izopropylowym lub etanolem.

Zalecamy czyszczenie głowicy drukującej raz w miesiącu.



WAŻNE

NIE dotykaj głowicy drukującej bezpośrednio gołymi rękami, aby zapobiec wyładowaniom elektrostatycznym i korozji.

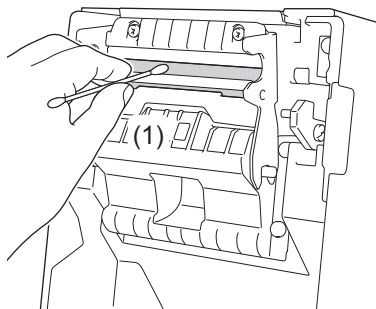


- Użyj alkoholu izopropylowego lub etanolu zgodnie z wytycznymi producenta w zakresie bezpieczeństwa w zależności od potrzeb.
- NIE czyść małego przezroczystego okienka na czujniku (1).
- Czyszczenie wałka dociskowego za pomocą roztworów lub materiałów ściernych spowoduje jego uszkodzenie i może skrócić jego okres eksploatacji.

Czyszczenie głowicy drukującej w modelach bez podkładu

Głowicę drukującą należy przecierać niestrzępiącą się szmatką lub wacikiem, lekko zwilżonymi alkoholem izopropylowym lub etanolem.

Zalecamy czyszczenie głowicy drukującej podczas wymiany rolki etykiet.



WAŻNE

NIE dotykaj głowicy drukującej bezpośrednio gołymi rękami, aby zapobiec wyładowaniom elektrostatycznym i korozji.

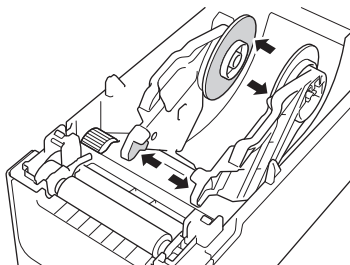


- Użyj alkoholu izopropylowego lub etanolu zgodnie z wytycznymi producenta w zakresie bezpieczeństwa w zależności od potrzeb.
- NIE czyść małego przezroczystego okienka na czujniku (1).

Czyszczenie prowadnic rolki

Prowadnice rolki należy przecierać niestrzępiącą się szmatką, lekko zwilżoną alkoholem izopropylowym lub etanolem.

Zalecamy czyszczenie prowadnic rolki podczas wymiany rolki etykiet.

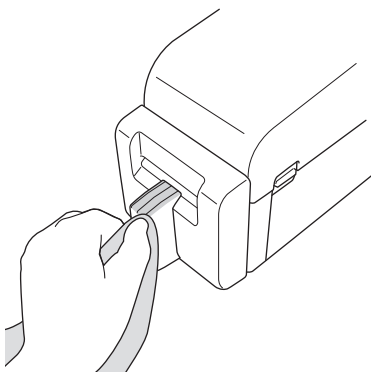


Użyj alkoholu izopropylowego lub etanolu zgodnie z wytycznymi producenta w zakresie bezpieczeństwa w zależności od potrzeb.

Czyszczenie wspornika etykiet

Wspornik etykiet należy przecierać niestrzępiącą się szmatką, lekko zwilżoną alkoholem izopropylowym lub etanolem.

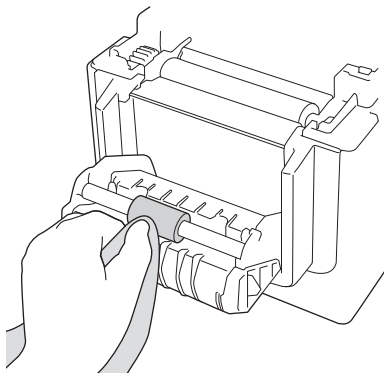
Zalecamy czyszczenie wspornika etykiet podczas wymiany rolki etykiet.



Użyj alkoholu izopropylowego lub etanolu zgodnie z wytycznymi producenta w zakresie bezpieczeństwa w zależności od potrzeb.

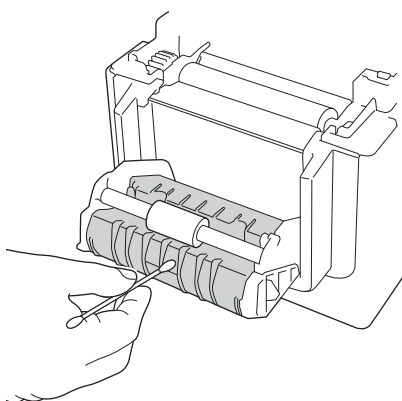
Czyszczenie odklejarki etykiet

1. Rolkę należy przecierać niestrzępiącą się szmatką, lekko zwilżoną alkoholem izopropylowym lub etanolem. Po wyczyszczeniu rolki upewnij się, że nie pozostały na niej żadne włókna lub inne pozostałości materiału.



Użyj alkoholu izopropylowego lub etanolu zgodnie z wytycznymi producenta w zakresie bezpieczeństwa w zależności od potrzeb.

2. Nagromadzenie pozostałości kleju na wyjściu etykiet może powodować zacięcie etykiety. Czyść wyjście etykiet suchym wacikiem.



Powiązane informacje

- Rutynowa konserwacja

Wymiana monetowej baterii jednoogniowej

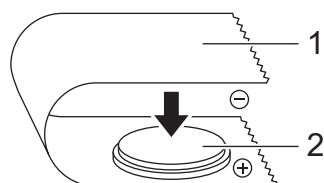
Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Bateria pastylkowa jest używana jako zapasowe źródło zasilania, umożliwiające zachowanie ustawień wewnętrznego zegara. Energia baterii jest zużywana nawet wtedy, gdy drukarka nie pracuje.

- Jeśli planowana jest dłuższa przerwa w użytkowaniu drukarki, należy wyjąć z niej baterię.
- Zaleca się wymianę baterii raz na dwa lata. Niektóre baterie pastylkowe mają krótką żywotność i w zależności od zakupionej baterii może być konieczna jej wymiana wcześniej niż po dwóch latach. Wymiana baterii jest konieczna w zależności od jej żywotności.
- Jeśli bateria pastylkowa rozładuje się, drukarka wydrukuje nieprawidłową datę i godzinę.
- Jeśli zegar zostanie zresetowany podczas włączonego zasilania urządzenia, należy wymienić baterię. W celu wymiany należy użyć baterii pastylkowej jednoogniowej CR2032.
- Zużyte baterie należy oddawać do odpowiedniego punktu zbiórki. Nie należy ich wyrzucać z odpadami ogólnymi. Należy przestrzegać wszystkich właściwych przepisów lokalnych.

WAŻNE

- Należy używać tylko zalecanych baterii. Użycie innych baterii może spowodować uszkodzenie drukarki.
- W przypadku przechowywania baterii należy ją zabezpieczyć taśmą celofanową, aby zapobiec zwarceniu.

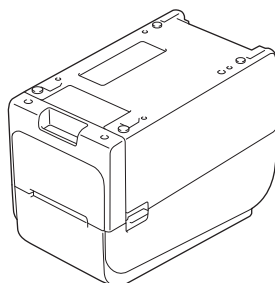


1. Celofanowa taśma
2. Bateria pastylkowa jednoogniowa

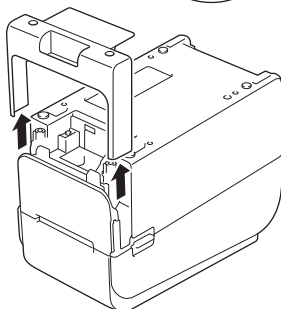
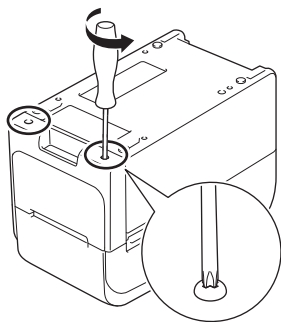


Po włożeniu nowej baterii pastylkowej drukarka może wyświetlić komunikat [Niski poziom baterii guzikowej. Zegar zostanie wkrótce zresetowany.] Jeśli zostanie wyświetlony ten komunikat, można kontynuować korzystanie z drukarki. Ten komunikat ma charakter przejściowy i nie pojawi się ponownie.

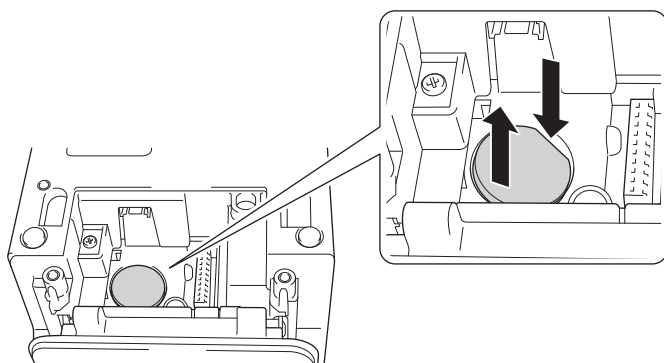
1. Odłącz drukarkę od gniazda elektrycznego.
2. Odwróć drukarkę.



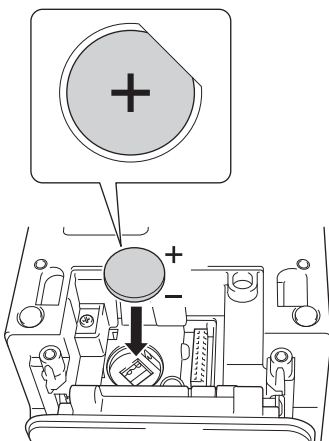
3. Zdejmij przednią pokrywę przy użyciu śrubokrętu krzyżakowego.



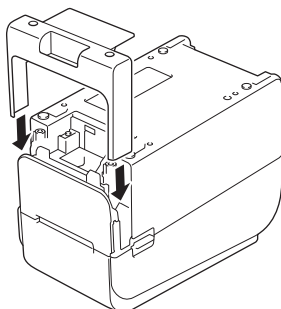
4. Naciśnij prawą stronę baterii i wyjmij ją w sposób przedstawiony na ilustracji.

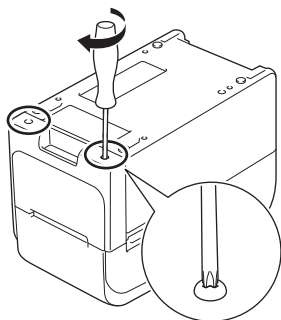


5. Włóż nową baterię we właściwe miejsce i upewnij się, że bateria jest umieszczona na płasko i skierowana dodatnim biegunem w górę.



6. Przymocuj przednią pokrywę przy użyciu śrubokrętu krzyżakowego.





7. Ponownie podłącz przewód zasilający do gniazda elektrycznego.



Powiązane informacje

- [Rutynowa konserwacja](#)

Powiązane tematy:

- [Ustawianie daty i godziny](#)
-

Wymiana części

Głowica drukująca, wałek dociskowy i obcinak zużywają się w trakcie eksploatacji drukarki i mogą wymagać wymiany w zależności od różnych czynników, takich jak rodzaj nośnika i drukowana ilość. Śledzenie odległości drukowania i liczb obcinaka może pomóc w przewidzeniu terminów wymiany. Na ostrość obcinaka mają również wpływ czynniki inne niż liczba cięć.

Poniższe metody pozwalają kontrolować okres wymiany:

- Wydruk i potwierdzenie poprzez wydrukowanie raportu ustawień drukarki za pomocą przycisków lub menu.
Aby uzyskać więcej informacji, >> *Powiązane tematy: Sprawdzanie ustawień drukarki*

- Potwierdzenie informacji o drukarce za pomocą Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki.

Uruchom **Printer Setting Tool**, a następnie wybierz **Ustawienia urządzenia > Konserwacja > Sprawdź informacje o drukarce**, aby wyświetlić informacje o drukarce.

- Wydruk i potwierdzenie poprzez wydrukowanie informacji o drukarce za pomocą Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki.

Uruchom **Printer Setting Tool**, a następnie wybierz **Ustawienia urządzenia > Konserwacja > Ustawienia jednostki drukowania**, aby wydrukować.

- Potwierdzenie wymiany części za pomocą BRAdmin Professional.

Aby pobrać BRAdmin Professional 4 (tylko Windows) przejdź do strony support.brother.com.

Dodaj liczbę cięć i całkowitą długość druku do informacji wyświetlanych na liście urządzeń.



Powiązane informacje

- [Rutynowa konserwacja](#)

Powiązane tematy:

- [Sprawdzanie ustawień drukarki](#)

Kontrola głowicy drukującej

Regularna kontrola stanu głowicy drukującej może pomóc w utrzymaniu dobrej jakości druku.

>> [TD-2310D/TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA](#)

>> [TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA](#)

TD-2310D/TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Aby skontrolować stan głowicy drukującej za pomocą Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki (Windows), wykonaj następujące czynności:

1. Uruchom Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki.
Kliknij **Start > Brother > Printer Setting Tool**.
2. Kliknij **Ustawienia urządzenia**.
3. Kliknij **Ust. zarządzania > Test głowicy drukującej po włączeniu zasilania**.
4. Wybierz **Wł.**
5. Kliknij **Zastosuj**.
6. Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.
7. Uruchom Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki.
Kliknij **Start > Brother > Printer Setting Tool**.
8. Kliknij **Ustawienia urządzenia**.
9. Kliknij **Konserwacja > Sprawdź informacje o drukarce**.
10. Sprawdź **head_disconnection_count** w oknie **Sprawdź informacje o drukarce**.
11. Jeśli wartość **head_disconnection_count** jest różna od zera, wydrukuj używany wzorec drukowania.
 - Jeśli nie występują problemy z jakością druku, należy kontynuować używanie głowicy.
 - Jeśli występują problemy z jakością druku, należy wymienić głowicę drukującą.

TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Aby sprawdzić stan głowicy drukującej, wykonaj następujące czynności:

1. Włącz drukarkę.
2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Administracja]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Test głowicy drukującej]. Naciśnij **OK**.Drukarka wyświetli wyniki kontroli głowicy drukującej.
4. Naciśnij **OK**, aby wrócić do menu.
5. Jeśli wystąpią jakiegokolwiek problemy z wynikami, wydrukuj używany wzorec drukowania.
 - Jeśli nie występują problemy z jakością druku, należy kontynuować używanie głowicy.
 - Jeśli występują problemy z jakością druku, należy wymienić głowicę drukującą.



Powiązane informacje

- [Rutynowa konserwacja](#)

Rozwiązywanie problemów

- [Gdy występują problemy z urządzeniem](#)
- [Wskaźniki LED błędów i potrzeb konserwacyjnych](#)
- [Komunikaty o błędzie i konserwacyjne](#)
- [Problemy z drukowaniem](#)
- [Informacje o wersji](#)
- [Resetowanie drukarki](#)

Gdy występują problemy z urządzeniem

W tym rozdziale omówiono sposoby rozwiązywania typowych problemów, które mogą wystąpić podczas korzystania z drukarki. W razie jakichkolwiek problemów z drukarką najpierw wykonaj prawidłowo następujące czynności:

- Podłącz drukarkę do gniazda sieci elektrycznej. Więcej informacji >> *Powiązane informacje*
- Podłącz zasilacz sieciowy. Więcej informacji >> *Powiązane informacje*
- Zdejmij z drukarki wszystkie elementy opakowania ochronnego.
- Zainstaluj i wybierz prawidłowy sterownik drukarki. Więcej informacji >> *Powiązane tematy*
- Podłącz drukarkę do komputera lub urządzenia mobilnego. Więcej informacji >> *Powiązane informacje*
- Zamknij całkowicie pokrywę komory rolki.
- Włóż prawidłowo nośnik. Więcej informacji >> *Powiązane informacje*

Jeśli problemy nadal występują >> *Powiązane informacje* Jeśli po przeczytaniu tematów nie możesz rozwiązać problemu, odwiedź stronę Brother support pod adresem support.brother.com.



Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)

Powiązane tematy:

- [Podłączanie przewodu zasilającego](#)
- [Instalacja sterowników drukarki i oprogramowania na komputerze](#)
- [Podłączanie drukarki do etykiet do komputera](#)
- [Ładowanie rolki nośnika](#)

Wskaźniki LED błędów i potrzeb konserwacyjnych

Diody LED świecą lub migają, informując o stanie drukarki.

 lub  lub 	Dioda LED świeci w danym kolorze.
 lub  lub 	Dioda LED miga w danym kolorze.
	Dioda LED jest wyłączona, świeci światłem ciągłym lub miga w dowolnym kolorze.
	Dioda LED jest wyłączona.

>> TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF

>> TD-2350D/TD-2350DF

>> TD-2320DSA/TD-2350DSA

TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF

Dioda LED zasilania	Dioda LED rolki	Dioda stanu	Znaczenie	Działanie
			Pokrywa komory rolki jest otwarta.	Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania.
	 Powtórzenie (1 s wył., 1 s wł.)	 Powtórzenie (1 s wył., 1 s wł.)	Błędy podawania Błąd końca nośnika	- Otwórz pokrywę komory rolki. - Umieść właściwy nośnik w drukarce. - Upewnij się, że nośnik jest prawidłowo umieszczony na ścieżce nośnika i prawidłowo ustawiony względem czujników. - Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania. - Naciśnij , aby usunąć błąd. - Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.
		 Powtórzenie (1 s wył., 1 s wł.)	Błąd polecenia komunikacji Błąd pliku BLF Błąd przeszukiwania bazy danych Błąd braku szablonu Błąd akwizycji godziny Błąd wyszukiwania punktu dostępowego Błąd połączenia z punktem dostępowym Maks. długość drukowania nadmierna	Wykonaj jedną z następujących czynności: - Otwórz i zamknij pokrywę komory rolki. - Naciśnij i przytrzymaj  lub naciśnij dowolny przycisk inny niż ▲ i ▼. - Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.

Dioda LED zasilania	Dioda LED rolki	Dioda stanu	Znaczenie	Działanie
		 Powtórzenie (1 s wył., 1 s wł.)	Błąd pełnej pamięci ESC/P Błąd pliku JPEG Błąd pełnej pamięci hosta USB Błąd niepełnej aktualizacji danych (sieć) Błąd niepełnej aktualizacji danych (USB) Błąd niepełnej aktualizacji oprogramowania sprzętowego Błąd wysokiej temperatury	Wykonaj jedną z następujących czynności: • Otwórz i zamknij pokrywę komory rolki. • Naciśnij i przytrzymaj  lub naciśnij dowolny przycisk inny niż ▲ i ▼. • Naciśnij i przytrzymaj  , aby wyłączyć drukarkę.
		 Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł.)	Błąd obcinaka Błąd pamięci masowej Głowica drukująca nie została wykryta Błąd akumulatora Nieprawidłowa opcja zmontowana Wymagane ładowanie	Naciśnij i przytrzymaj  , aby wyłączyć drukarkę. Podłącz zasilacz sieciowy.
 Trzy razy (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	 Trzy razy (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	 Trzy razy (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Bateria pastylkowa nie jest naładowana lub nie jest zamontowana.	Wymień lub zamontuj baterię pastylkową.
 Trzy razy (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	 Trzy razy (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	 Trzy razy (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Głowica drukująca jest odłączona.	Wydrukuj używany wzorec drukowania. • Jeśli nie występują problemy z jakością druku, należy kontynuować używanie głowicy. • Jeśli występują problemy z jakością druku, należy wymienić głowicę drukującą.
 Powtórzenie (0,3 s wył., 0,3 s wł.)	 Powtórzenie (0,3 s wył., 0,3 s wł.)	 Powtórzenie (0,3 s wył., 0,3 s wł.)	Błąd systemu	Skontaktuj się z Działem obsługi klienta firmy Brother.
 Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł.) Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł.)	 Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł.) Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wył., 0,3 s wył., 0,3 s wł.)	 Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł.) Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł.)	Błąd systemu	Skontaktuj się z Działem obsługi klienta firmy Brother.

Dioda LED zasilania	Dioda LED rolki	Dioda stanu	Znaczenie	Działanie
Powtórzenie (0,9 s wyt., 0,3 s wł., 0,3 s wyt., 0,3 s wł., 0,3 s wyt., 0,3 s wyt., 0,3 s wyt., 0,3 s wyt.)	Powtórzenie (0,9 s wyt., 0,3 s wł., 0,3 s wyt., 0,3 s wł., 0,3 s wyt., 0,3 s wyt., 0,3 s wyt., 0,3 s wyt.)	Powtórzenie (0,9 s wyt., 0,3 s wł., 0,3 s wyt., 0,3 s wł., 0,3 s wyt., 0,3 s wł., 0,3 s wyt., 0,3 s wł.)		

TD-2350D/TD-2350DF

Dioda LED zasilania	Dioda LED rolki	Dioda stanu	Znaczenie	Działanie
			Pokrywa komory rolki jest otwarta.	Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania.
			Błąd ustawień sieci Błąd wprowadzania SSID / poza zakresem ustawień Błąd wprowadzania hasła / poza zakresem ustawień Błąd nieprawidłowego hasła Błąd poza zakresem ustawień Błąd rozmiaru bazy danych	Naciśnij i przytrzymaj  , aby usunąć błąd.
	 Powtórzenie (1 s wyt., 1 s wł.)	 Powtórzenie (1 s wyt., 1 s wł.)	Błędy podawania Błąd końca nośnika	- Otwórz pokrywę komory rolki. - Umieść właściwy nośnik w drukarce. - Upewnij się, że nośnik jest prawidłowo umieszczony na ścieżce nośnika i prawidłowo ustawiony względem czujników. - Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania. - Naciśnij , aby usunąć błąd. - Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.
		 Powtórzenie (1 s wyt., 1 s wł.)	Błąd polecenia komunikacji Błąd pliku BLF Błąd przeszukiwania bazy danych Błąd braku szablonu Błąd akwizycji godziny Błąd wyszukiwania punktu dostępowego	Wykonaj jedną z następujących czynności: - Otwórz i zamknij pokrywę komory rolki. - Naciśnij i przytrzymaj , lub naciśnij dowolny przycisk inny niż ▲ i ▼. - Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.

Dioda LED zasilania	Dioda LED rolki	Dioda stanu	Znaczenie	Działanie
		 Powtórzenie (1 s wył., 1 s wł.)	Błąd połączenia z punktem dostępowym Maks. długość drukowania nadmierna Błąd pełnej pamięci ESC/P Błąd pliku JPEG Błąd pełnej pamięci hosta USB Błąd niepełnej aktualizacji danych (sieć) Błąd niepełnej aktualizacji danych (USB) Błąd niepełnej aktualizacji oprogramowania sprzętowego Błąd wysokiej temperatury	Wykonaj jedną z następujących czynności: - Otwórz i zamknij pokrywę komory rolki. - Naciśnij i przytrzymaj  lub naciśnij dowolny przycisk inny niż ▲ i ▼. - Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.
		 Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł.)	Błąd obcinaka Błąd pamięci masowej Błąd nadmiernego napięcia dotyczący zasilania hosta USB Błąd połączenia z urządzeniem spowodowany nieobsługiwanym hostem USB Głowica drukująca nie została wykryta Błąd akumulatora Nieprawidłowa opcja zmontowana	Naciśnij i przytrzymaj  , aby wyłączyć drukarkę.
		 Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł.)	Koncentrator USB podłączony	Naciśnij i przytrzymaj  , aby wyłączyć drukarkę, a następnie naciśnij  , aby ponownie uruchomić drukarkę.
 Powtórzenie (0,3 s wył., 0,3 s wł.)	 Powtórzenie (0,3 s wył., 0,3 s wł.)	 Powtórzenie (0,3 s wył., 0,3 s wł.)	Błąd systemu	Skontaktuj się z Działem obsługi klienta firmy Brother.

Dioda LED zasilania	Dioda LED rolki	Dioda stanu	Znaczenie	Działanie
 Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł.) Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł.) Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł.)	 Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł.) Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł.) Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł.)	 Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł.) Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł.) Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł.)	Błąd systemu	Skontaktuj się z Działem obsługi klienta firmy Brother.

TD-2320DSA/TD-2350DSA

Dioda LED zasilania	Znaczenie	Działanie
	Pokrywa komory rolki jest otwarta.	Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania.
	Błąd ustawień sieci Błąd wprowadzania SSID / poza zakresem ustawień Błąd wprowadzania hasła / poza zakresem ustawień Błąd nieprawidłowego hasła Błąd poza zakresem ustawień Błąd rozmiaru bazy danych	Naciśnij i przytrzymaj  , aby usunąć błąd.
	Błędy podawania Błąd końca nośnika Błąd polecenia komunikacji Błąd pliku BLF Błąd przeszukiwania bazy danych Błąd braku szablonu Błąd akwizycji godziny	1. Otwórz pokrywę komory rolki. 2. Umieść właściwy nośnik w drukarce. 3. Upewnij się, że nośnik jest prawidłowo umieszczony na ścieżce nośnika i prawidłowo ustawiony względem czujników. 4. Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania. 5. Naciśnij , aby usunąć błąd. 6. Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę. Wykonaj jedną z następujących czynności: - Otwórz i zamknij pokrywę komory rolki. - Naciśnij i przytrzymaj  lub naciśnij dowolny przycisk inny niż ▲ i ▼. - Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.

Dioda LED zasilania	Znaczenie	Działanie
	Błąd wyszukiwania punktu dostępowego	Wykonaj jedną z następujących czynności: - Otwórz i zamknij pokrywę komory rolki. - Naciśnij i przytrzymaj  lub naciśnij dowolny przycisk inny niż ▲ i ▼. - Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć drukarkę.
	Błąd połączenia z punktem dostępowym	
	Maks. długość drukowania nadmierna	
	Błąd pełnej pamięci ESC/P	
	Błąd pliku JPEG	
	Błąd pełnej pamięci hosta USB	
	Błąd niepełnej aktualizacji danych (sieć)	
	Błąd niepełnej aktualizacji danych (USB)	
	Błąd niepełnej aktualizacji oprogramowania sprzętowego	
	Błąd wysokiej temperatury	
	Błąd obcinaka	Naciśnij i przytrzymaj  , aby wyłączyć drukarkę.
	Błąd obcinaka	
	Błąd pamięci masowej	
	Błąd nadmiernego napięcia dotyczący zasilania hosta USB	
	Błąd połączenia z urządzeniem spowodowany nieobsługiwanym hostem USB	
	Głowica drukująca nie została wykryta	
	Błąd akumulatora	
	Nieprawidłowa opcja zmontowana	
	Wymagane ładowanie	Podłącz zasilacz sieciowy.
	Koncentrator USB podłączony	Naciśnij i przytrzymaj  , aby wyłączyć drukarkę, a następnie naciśnij  , aby ponownie uruchomić drukarkę.
 Powtórzenie (0,3 s wył., 0,3 s wł.)	Błąd systemu	Skontaktuj się z Działem obsługi klienta firmy Brother.
 Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł.) Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł.)	Błąd systemu	Skontaktuj się z Działem obsługi klienta firmy Brother.

Dioda LED zasilania	Znaczenie	Działanie
Powtórzenie (0,9 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł., 0,3 s wył., 0,3 s wł.)		



Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)

Komunikaty o błędzie i konserwacyjne

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Komunikat	Rozwiązanie
Niski poziom baterii guzikowej. Zegar zostanie wkrótce zresetowany.	Należy natychmiast wymienić baterię pastylkową, ponieważ drukowanie z prawidłową godziną nie będzie możliwe. Ten komunikat może pojawić się po wymianie baterii. Jeśli pojawi się ten komunikat, można kontynuować korzystanie z drukarki. Ten komunikat ma charakter przejściowy i nie pojawi się ponownie. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane tematy: Wymiana monetowej baterii jednoogniowej</i>
Błąd rozm. bazy danych	Maksymalny rozmiar możliwej do edycji bazy danych to 500 wierszy lub mniej i 1 MB lub mniej.



Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)

Powiązane tematy:

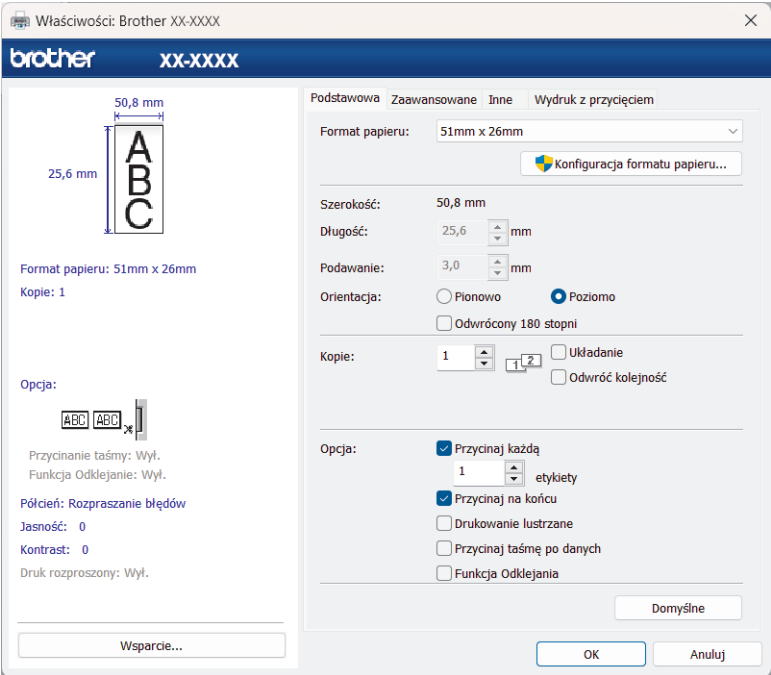
- [Wymiana monetowej baterii jednoogniowej](#)

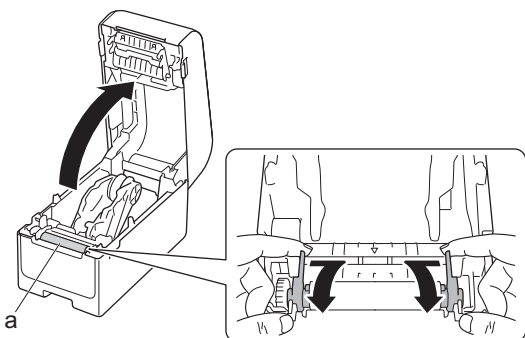
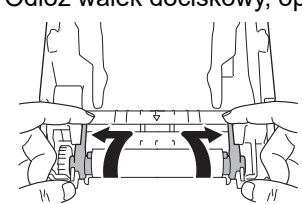
Problemy z drukowaniem

Problemy z drukowaniem

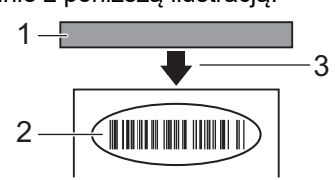
Problem	Rozwiązanie
Nie świeci się wskaźnik LED lub wyświetlacz LCD. (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA) Nie świeci się wskaźnik LED. (TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF)	- Czy przewód zasilacza sieciowego jest prawidłowo podłączony? Sprawdź, czy przewód jest prawidłowo podłączony. - TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA: Jeśli nadal nie świeci się wskaźnik LED lub wyświetlacz LCD, skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother. - TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF: Jeśli wskaźnik LED nadal nie świeci się, skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother.
Drukarka nie drukuje lub sygnalizuje błąd drukowania.	- Czy przewód nie jest poluzowany? Sprawdź, czy przewód jest dobrze podłączony. - Czy rolka z nośnikiem jest prawidłowo zainstalowana? Jeśli nie, wyjmij rolkę z nośnikiem i zainstaluj ponownie. - Czy rolka nośnika się wyczerpała? Zainstaluj nową rolkę nośnika. - Czy pokrywa komory rolki jest otwarta? Upewnij się, że pokrywa komory rolki jest zamknięta. - Czy wystąpił błąd druku lub błąd transmisji? Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie. Jeśli problem nie ustąpi, skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother. - Jeśli drukarka jest podłączona przez koncentrator USB, spróbuj ją podłączyć bezpośrednio do komputera. Jeśli nie, spróbuj ją podłączyć do innego gniazda USB.
Na komputerze wyświetlany jest błąd transmisji danych.	- Czy wybrano właściwe gniazdo? Upewnij się, że wybrano właściwe gniazdo. - Czy drukarka znajduje się w trybie chłodzenia? Jeżeli dioda zasilania świeci na zielono, a dioda LED stanu miga na pomarańczowo, poczekaj, aż dioda LED stanu przestanie migać, i dopiero wtedy spróbuj wznowić drukowanie. - Czy są niezakończone zadania drukowania? W przypadku próby drukowania, gdy inni użytkownicy drukują duże ilości danych, drukarka nie może przyjąć nowego zadania drukowania, zanim nie zakończy bieżących zadań. W takiej sytuacji wyślij ponownie polecenie zadania drukowania po zakończeniu drukowania innych zadań.
Chcę anulować bieżące zadanie drukowania.	Naciśnij  w czasie wstrzymania drukowania.
Jakość druku jest niska.	Czy na częściach drukarki znajduje się pył lub brud uniemożliwiający jej prawidłową pracę? Wyczyść okolice rolki, głowicy drukującej, boku prowadnicy rolki i wspornika etykiet. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i> Dostosuj Klasa energetyczna z poziomu narzędzia Konfiguracja formatu papieru lub Prędkość drukowania z poziomu narzędzia Ustawienia urządzenia. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i>
Chcę zwiększyć gęstość druku.	Z poziomu narzędzia Konfiguracja formatu papieru przejdź do Nowy i Zaawansowane ustawienia drukowania, a następnie zwiększ opcję Klasa energetyczna. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i>

Problem	Rozwiązanie
Drukarka nie podaje papieru.	- Czy na rolce nie znajdują się zanieczyszczenia lub kłaczki, które nie pozwalają jej się swobodnie obracać? Wyczyść rolkę. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i> - Upewnij się, że na drodze wysuwania papieru nie ma żadnych przeszkód. - Wyjmij rolkę nośnika i włóż ją ponownie. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i> - Upewnij się, że pokrywa komory rolki jest całkowicie zamknięta.
Drukarka bez przerwy podaje papier.	- Otwórz pokrywę komory rolki. - Naciśnij dowolny przycisk, aby zatrzymać podawanie. Naciśnij  w czasie wstrzymania drukowania, aby anulować zadanie drukowania. TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA: Aby wznowić drukowanie, w czasie wstrzymania drukowania naciśnij dowolny przycisk z wyjątkiem  lub . - TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF: Aby wznowić drukowanie, w czasie wstrzymania drukowania naciśnij dowolny przycisk z wyjątkiem .
Drukarka nie zatrzymuje się pomiędzy etykietami.	- Upewnij się, że informacje o nośniku są prawidłowo wprowadzone. Informacje o nośniku można ustawić przy użyciu opcji Konfiguracja formatu papieru w Narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki. - Jeśli czujnik jest zabrudzony, przetrzyj go przy użyciu suchego bawełnianego wacika. - Upewnij się, że czujnik nie jest blokowany żadnym przedmiotem.
Błąd występuje, jeśli rolki nie można podać na początek drukowania.	Jeśli wystąpi błąd, użyj opcji Konfiguracja formatu papieru Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki, aby przypisać drukarce odpowiednie ustawienia papieru. TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA: Naciśnij Menu, a następnie Nośnik > Wybór, aby sprawdzić, czy w drukarce ustawiony jest prawidłowy nośnik, gdy używana jest rolka nośnika.
Trwa stygnięcie głowicy, silnika lub akumulatora litowo-jonowego.	Nastąpiło przegrzanie głowicy termicznej, silnika lub akumulatora litowo-jonowego. Głowica: Drukarka zatrzyma się, a wznowienie drukowania nastąpi dopiero po ochłodzeniu głowicy. Głowica może przegrzać się w przypadku drukowania dużej liczby dokumentów zawierających dużą ilość tekstu. Przegrzanie się głowicy może skutkować nadrukiem na papierze w miejscach nieprzeznaczonych do druku. Aby uniknąć lub odsunąć w czasie wystąpienie tego problemu, ogranicz ilość drukowanych czarnych powierzchni (na przykład, usuń cieniowanie tła i kolory z wykresów i prezentacji). Ponadto zadbaj o odpowiednią wentylację drukarki i nie umieszczaj jej w niewielkich zamkniętych przestrzeniach. Silnik lub akumulator litowo-jonowy: Nie używaj drukarki bez przerwy. W przypadku ciągłego używania drukarki silnik i akumulator litowo-jonowy przegrzewają się. W takiej sytuacji drukarka przerwie pracę i wznowi ją po ostygnięciu silnika lub akumulatora litowo-jonowego. INFORMACJA Problem ten może występować częściej w przypadku korzystania z drukarki na dużej wysokości (powyżej 3048 m) ze względu na mniejszą gęstość powietrza niezbędnego do chłodzenia drukarki.
Chcę zresetować drukarkę/usunąć dane przeniesione z komputera.	>> <i>Powiązane informacje</i>

Problem	Rozwiązanie
Nie można dołączyć głowicy drukującej.	Głowicy drukującej nie można dołączyć, jeżeli sprężyna głowicy drukującej wystaje. Umieść sprężynę głowicy drukującej w odpowiedniej pozycji i spróbuj ponownie.
Nośnik nie jest prawidłowo wysuwany podczas używania opcjonalnej odklejarki etykiet.	Czy czujnik odklejarki etykiet został wystawiony na bezpośrednie działanie światła słonecznego? Jeżeli czujnik odklejarki etykiet został wystawiony na bezpośrednie działanie światła słonecznego, wykrywanie załadowanego nośnika może nie być prawidłowe. Używaj drukarki w miejscu niewystawionym na bezpośrednie działanie światła słonecznego.
Nie można odczytać kodów kreskowych wydrukowanych z użyciem aplikacji innych niż P-touch Editor.	Jeśli dane kodu kreskowego zostały utworzone w orientacji poziomej, zmień ustawienie Orientacja na karcie Ustawienia Podstawowe w sterowniku drukarki na Poziomo , a następnie spróbuj ponownie. 
Na wydrukowanej etykiecie pojawiają się pomarszczenia. (Modele bez podkładu)	Czy klej na rolce nośnika przylega do prowadnicy rolki? Wyreguluj pozycję prowadnicy rolki za pomocą pokrętła regulatora, postępując zgodnie z instrukcją <i>Ładowanie rolki nośnika</i> . Aby uzyskać więcej informacji, >>> <i>Powiązane informacje</i>
Wydrukowane etykiety ulegają zakleszczeniu. (Modele bez podkładu)	- Czy do części drukarki przylgnęły zanieczyszczenia, kłaczki lub klej rolki, uniemożliwiając swobodne podawanie przez rolkę? Wyczyść okolice rolki, głowicy drukującej i boku prowadnic rolki. Aby uzyskać więcej informacji, >>> <i>Powiązane informacje</i> - Czy rolka nośnika jest prawidłowo nawinięta? Wymij rolkę nośnika i wymień ją na nową. Jeśli etykiety stale się blokują lub ulegają zakleszczeniu w drukarce, przyczyną może być zużyty walek dociskowy, który należy wymienić. Aby uzyskać więcej informacji, >>> <i>Powiązane informacje</i>

Problem	Rozwiązanie
Nośnik jest owinięty wokół wałka dociskowego.	Wyjmij nośnik z wałka dociskowego. - Otwórz pokrywę komory rolki, odblokuj dźwignię po obu stronach wałka dociskowego i podnieś ją.  a. Wałek dociskowy - Usuń owinięty nośnik z wałka dociskowego. - Odłóż wałek dociskowy, opuść dźwignię i zamknij pokrywę komory rolki. 
Gdy drukowanie jest uruchamiane podczas korzystania z funkcji zasilania przez USB, drukarka przechodzi w tryb chłodzenia i nie może rozpocząć drukowania.	- Upewnij się, że jednostka główna i urządzenie są połączone kablem USB-C do USB-C. - Drukarka jest nagrzana i stygnie. Drukowanie zostanie wznowione po ostygnięciu urządzenia.

Problemy z wydrukami

Problem	Rozwiązanie
Na wydrukowanym papierze znajdują się pasy lub niskiej jakości znaki bądź papier nie jest prawidłowo podawany.	Czy głowica drukująca lub rolka nie są zabrudzone? Mimo że przy normalnym użytkowaniu głowica drukująca zazwyczaj pozostaje czysta, mogą się do niej przykleić kłaczki lub zanieczyszczenia z rolki. W takiej sytuacji należy wyczyścić rolkę. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i>
Nie można odczytać wydrukowanych kodów kreskowych.	- Etykiety należy drukować tak, aby kody kreskowe były wyrównane względem głowicy drukującej zgodnie z poniższą ilustracją:  - Głowica drukująca - Kody kreskowe - Orientacja drukowania - Kody kreskowe mogą nie zostać odczytane, jeśli zostaną zmniejszone lub powiększone. - TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA: Spróbuj użyć innego skanera.

Problemy z siecią (TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA)

Problem	Rozwiązanie
Korzystasz z oprogramowania zabezpieczającego.	- Potwierdź ustawienia w oknie dialogowym instalatora. - Gdy podczas instalacji drukarki zostanie wyświetlony komunikat ostrzeżenia oprogramowania zabezpieczającego, należy zezwolić na dostęp.
Stosowane ustawienia zabezpieczeń (identyfikator SSID/ klucz sieciowy) są nieprawidłowe. (TD-2350D/TD-2350DF/ TD-2350DSA)	Sprawdź i wybierz prawidłowe ustawienia zabezpieczeń. - W domyślnych ustawieniach zabezpieczeń może być użyta nazwa producenta lub numer modelu bezprzewodowego punktu dostępowego / routera. - Aby się dowiedzieć, jak znaleźć ustawienia zabezpieczeń, zapoznaj się z instrukcjami dołączonymi do bezprzewodowego punktu dostępowego / routera. - Skontaktuj się z producentem bezprzewodowego punktu dostępowego / routera, dostawcą internetowym lub administratorem sieci.
Drukarka nie łączy się z urządzeniem hosta przy użyciu sieci Wi-Fi lub połączenia Bluetooth. (TD-2350D/ TD-2350DF/TD-2350DSA)	- Podczas konfigurowania ustawień sieci Wi-Fi umieść drukarkę w odległości około jednego metra od urządzenia mobilnego. - Przenieś drukarkę w miejsce wolne od przeszkód. - Jeśli w pobliżu drukarki lub bezprzewodowego punktu dostępowego/routera znajduje się bezprzewodowy komputer, urządzenie wyposażone w funkcję Bluetooth, kuchenka mikrofalowa, cyfrowy telefon bezprzewodowy lub inne urządzenie, przenieś dane urządzenie daleko od drukarki lub bezprzewodowego punktu dostępowego/routera.
Drukarka nie drukuje za pośrednictwem sieci Wi-Fi lub połączenia Bluetooth. (TD-2350D/ TD-2350DF/TD-2350DSA)	
Pomiędzy drukarką a urządzeniem mobilnym znajdują się przeszkody (np. ściany lub meble). (TD-2350D/TD-2350DF/ TD-2350DSA)	Przenieś drukarkę w miejsce wolne od przeszkód.
Używane jest filtrowanie adresów MAC.	Adres MAC sprawdzić można poprzez wydrukowanie raportu ustawień drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i>
Drukarka nie jest prawidłowo podłączona do sieci.	- Upewnij się, że drukarka jest w trybie, z którym chcesz się połączyć. - Jeśli drukarka nadal nie jest podłączona, wykonaj następujące czynności: - W przypadku połączenia Wi-Fi (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA)  : Drukarka szuka sieci bezprzewodowej. Poczekaj, aż wyszukiwanie zostanie zakończone. - W przypadku trybu Wireless Direct (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA) Jeśli na ekranie LCD jest wyświetlana ikona Wireless Direct, wyszukaj drukarkę z urządzenia, które chcesz podłączyć. - Przewodowa sieć LAN Upewnij się, że przewód LAN jest prawidłowo podłączony. - Połączenie Bluetooth (TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA) Jeśli na ekranie LCD jest wyświetlana ikona Bluetooth, wyszukaj drukarkę z urządzenia, które chcesz podłączyć.
Po sprawdzeniu i wypróbowaniu wszystkich powyższych sugestii nadal nie można przeprowadzić konfiguracji funkcji sieci Wi-Fi / połączenia Bluetooth. (TD-2350D/ TD-2350DF/TD-2350DSA)	Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie. Następnie ponownie skonfiguruj ustawienia sieci Wi-Fi i Bluetooth.
Drukarka nie jest podłączona w wyniku utraty połączenia Bluetooth z urządzeniem Apple (iPad, iPhone lub iPod touch). (TD-2350D/TD-2350DF/ TD-2350DSA)	Włącz funkcję automatycznego ponownego łączenia. Funkcję tę można ustawić przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i> TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA: Można również ustawić ją przy użyciu menu Bluetooth na wyświetlaczu LCD drukarki.

Problem	Rozwiązanie
Do drukarki nie przypisano dostępnego adresu IP.	- Potwierdź adres IP i maskę podsieci. Sprawdź, czy zarówno adresy IP, jak i maski podsieci komputera i drukarki są prawidłowe oraz czy znajdują się w obrębie tej samej sieci. Dodatkowe informacje dotyczące sposobu sprawdzania adresu IP i maski podsieci można uzyskać od administratora sieci. - Potwierdź adres IP, maskę podsieci oraz inne ustawienia sieciowe, korzystając z Narzędzia do konfiguracji ustawień sieci. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i> TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA: Ustawienia sieci można również potwierdzić na wyświetlaczu LCD drukarki.
Poprzednie zadanie drukowania nie powiodło się.	Jeśli zadanie drukowania, które nie zostało zakończone, wciąż znajduje się w kolejce druku, usuń je. Na przykład, jeśli korzystasz z systemu Windows 10: Kliknij Start > Ustawienia > Urządzenia > Drukarki i skanery. Kliknij drukarkę, którą chcesz skonfigurować, a następnie kliknij Otwórz kolejkę. Kliknij Drukarka > Anuluj wszystkie dokumenty.
Po sprawdzeniu i wypróbowaniu wszystkich podanych powyżej sugestii drukarka nadal nie drukuje.	Odinstaluj sterownik drukarki i oprogramowanie, a następnie ponownie je zainstaluj.
Nie zezwolono na dostęp, gdy podczas standardowej instalacji lub podczas drukowania pojawiło się okno dialogowe z ostrzeżeniem o zabezpieczeniach.	Jeśli nie zezwolono na dostęp, gdy pojawiło się okno dialogowe Alert zabezpieczeń, dostęp może blokować funkcja zapory oprogramowania zabezpieczającego. Niektóre oprogramowanie zabezpieczające może blokować dostęp bez wyświetlania okna dialogowego z ostrzeżeniem o zabezpieczeniach. Aby zezwolić na dostęp, sprawdź instrukcje oprogramowania zabezpieczającego lub skontaktuj się z producentem.

Inne problemy

Problem	Rozwiązanie
Chcę uniemożliwić modyfikowanie dat i godzin.	Ustaw kod dostępu do menu administracyjnego. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i>
Nie można przesłać szablonu do drukarki.	Możliwe, że sterownik drukarki nie jest prawidłowo zainstalowany. Zainstaluj sterownik drukarki ponownie, a następnie spróbuj przesłać szablon jeszcze raz. Drukarka ma 8 MB lub 32 MB wbudowanej pamięci, co umożliwia zapisanie maksymalnie 255 szablonów. Jeśli nie ma już dostępnej wbudowanej pamięci lub zarejestrowano już 255 szablonów, nie można przesyłać kolejnych szablonów (w celu ich rejestracji) do drukarki. Należy wówczas usunąć niepotrzebne szablony z drukarki. - Upewnij się, że wyświetlacz LCD drukarki wyświetla ekran główny (ekran listy szablonów lub ekran dotykowy szablonów). - Jeśli przycisk Transferuj nie pojawia się w aplikacji P-touch Transfer Manager, sprawdź połączenie między komputerem a drukarką. Alternatywnie, zapisz plik LBX, który chcesz przesłać, otwórz aplikację P-touch Editor, a następnie wybierz Plik > Transferuj.
Szablon został przesłany, ale data nie jest aktualizowana automatycznie.	Jeśli data nie została zaktualizowana, sprawdź, czy zaznaczone jest pole wyboru Drukowania w oknie dialogowym Właściwości: Data i czas dla danego szablonu.
Podczas przesyłania szablonu do drukarki zmianie uległ rozmiar pliku.	Format pliku z szablonem dodanego do aplikacji P-touch Transfer Manager różni się od formatu pliku po jego przesłaniu do drukarki, dlatego rozmiar pliku się zmienia. Zmiana rozmiaru nie stanowi problemu.

Problem	Rozwiązanie
Nie można sprawdzić liczby zarejestrowanych szablonów w drukarce i numeru powiązanego przycisku.	1. Podłącz drukarkę do komputera za pomocą kabla USB, a następnie włącz drukarkę. 2. Uruchamianie aplikacji P-touch Transfer Manager 3. Kliknij nazwę modelu posiadanej drukarki w obszarze po lewej stronie, aby wyświetlić szablony zarejestrowane w drukarce w obszarze po prawej stronie. Umożliwia to sprawdzenie liczby szablonów oraz używane numery klawiszy. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i> • Upewnij się, że wyświetlacz LCD drukarki wyświetla ekran główny (ekran listy szablonów lub ekran dotykowy szablonów). • Jeśli przycisk Transferuj nie pojawia się w aplikacji P-touch Transfer Manager, sprawdź połączenie między komputerem a drukarką. Alternatywnie, zapisz plik LBX, który chcesz przesłać, otwórz aplikację P-touch Editor, a następnie wybierz Plik > Transferuj.



Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)

Powiązane tematy:

- [Czyszczenie drukarki](#)
- [Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki \(Windows\): konfiguracja formatu papieru](#)
- [Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki \(Windows\): ustawienia urządzenia](#)
- [Ładowanie rolki nośnika](#)
- [Resetowanie drukarki](#)
- [Sprawdzanie ustawień drukarki](#)
- [Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki: ustawienia komunikacji \(Windows\)](#)
- [Ustawianie zabezpieczenia menu](#)
- [Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki \(Windows\)](#)

Informacje o wersji

Problem	Rozwiązanie
Nie znam numeru wersji oprogramowania sprzętowego do drukarki.	Numer wersji oprogramowania sprzętowego można sprawdzić poprzez wydrukowanie raportu ustawień drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i>
Chcę sprawdzić, czy używam najnowszej wersji oprogramowania.	Przy użyciu aplikacji P-touch Update Software można sprawdzić, czy posiadana wersja jest najnowsza. Aby uzyskać więcej informacji na temat aplikacji P-touch Update Software, >> <i>Powiązane informacje</i> .



Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)

Powiązane tematy:

- [Sprawdzanie ustawień drukarki](#)
- [Aktualizowanie oprogramowania sprzętowego](#)

Resetowanie drukarki

- [Resetowanie wszystkich ustawień do wartości fabrycznych przy użyciu przycisków drukarki](#)
- [Resetowanie ustawień przy użyciu menu na wyświetlaczu LCD](#)
- [Resetowanie danych przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki](#)

Resetowanie wszystkich ustawień do wartości fabrycznych przy użyciu przycisków drukarki

Pokrewne Modele: TD-2310D/TD-2320D/TD-2320DF

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

1. Wyłącz drukarkę.

2. Naciśnij i przytrzymaj przyciski  i  przez mniej więcej trzy sekundy.

Wszystkie wskaźniki LED migają na czerwono.

3. Dalej trzymaj naciśnięty przycisk .

- TD-2320D/TD-2320DF: Naciśnij jeden raz przycisk , aby zresetować ustawienia sieciowe.

Dioda LED zasilania zaświeci na czerwono.

- TD-2320D/TD-2320DF: Naciśnij dwa razy przycisk , aby zresetować ustawienia urządzenia i przesyłanych danych.

Dioda LED rolki zaświeci na czerwono.

- Naciśnij trzy razy przycisk , aby zresetować wszystkie ustawienia i ustawienia urządzenia do ustawień fabrycznych.

Dioda LED stanu zaświeci na czerwono.

4. Zwolnij przycisk .

Wszystkie wskaźniki LED zamigają cztery razy na czerwono, a następnie zaświecą na czerwono.



Powiązane informacje

- [Resetowanie drukarki](#)

Resetowanie ustawień przy użyciu menu na wyświetlaczu LCD

Pokrewne Modele: TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

>> [TD-2350D/TD-2350DF](#)

>> [TD-2320DSA/TD-2350DSA](#)

TD-2350D/TD-2350DF

Z poziomu menu wyświetlacza LCD można zresetować następujące ustawienia:

- Ustawienia drukarki
 - Ustawienia użytkownika
 - Ustawienia sieci
1. Naciśnij **Menu**.
 2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Administracja]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Resetuj]. Naciśnij **OK**.
 - c. Wybierz żądaną opcję resetowania. Naciśnij **OK**.
 3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Start]. Naciśnij **OK**.
Urządzenie zostanie uruchomione ponownie.

TD-2320DSA/TD-2350DSA

Z poziomu menu wyświetlacza LCD można zresetować następujące ustawienia:

- Ustawienia drukarki
 - Ustawienia użytkownika
 - Ustawienia sieci
1. Naciśnij **Menu**.
 2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Administracja]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Resetuj]. Naciśnij **OK**.
 - c. Wybierz żądaną opcję resetowania. Naciśnij **OK**.
 3. Naciśnij **OK**, aby potwierdzić.
Urządzenie zostanie uruchomione ponownie.



Powiązane informacje

- [Resetowanie drukarki](#)

Resetowanie danych przy użyciu Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki

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

Przy użyciu aplikacji Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki z komputera można wykonać następujące operacje dla drukarki:

- Usuwanie szablonów i baz danych
- TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA: Resetowanie ustawień komunikacji
- Resetuje ustawienia drukarki do wartości fabrycznych



Powiązane informacje

- [Resetowanie drukarki](#)

Dodatek

- [Specyfikacje](#)
- [Zestaw do rozbudowy oprogramowania](#)
- [LabelCLT](#)
- [Wymiary produktu](#)
- [Automatyczna konfiguracja nośnika](#)
- [Opcje](#)
- [Pomoc i obsługa klienta firmy Brother](#)

Specyfikacje

- >> Drukowanie
- >> Rozmiar
- >> Interfejs
- >> Środowisko
- >> Zasilanie
- >> Specyfikacja nośników
- >> Akumulator litowo-jonowy: poziom naładowania i pojemność drukowania
- >> Kompatybilne systemy operacyjne

Drukowanie

Technologia druku	Bezpośrednia termiczna
Rozdzielczość druku	• TD-2310D/TD-2320DF/TD-2350DF 203 dpi • TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DSA/TD-2350DSA 203 dpi / 300 dpi
Prędkość druku (w zależności od używanego nośnika)	Maksymalna 152,4 mm/s ¹
Maks. szerokość drukowania	59 mm
Maks. długość drukowania	3000 mm

¹ Przy użyciu naszych testowych danych wydruku <58 x 100 mm, pokrycie 10%> i podczas drukowania ciągłego przy użyciu prądu zmiennego z połączeniem USB w środowisku o temperaturze 23 °C.

Rozmiar

Ciężar	• TD-2310D Okolo 1,46 kg • TD-2320D Okolo 1,50 kg • TD-2350D Okolo 1,53 kg • TD-2320DF Okolo 1,79 kg • TD-2350DF Okolo 1,82 kg • TD-2320DSA Okolo 1,77 kg • TD-2350DSA Okolo 1,77 kg • TD-2350DSA (z uchwytem) Okolo 1,94 kg
Wymiary	• TD-2310D/TD-2320D/TD-2350D Okolo 119 mm (szer.) x 158 mm (wys.) x 224 mm (gł.) • TD-2320DSA/TD-2350DSA Okolo 119 mm (szer.) x 176 mm (wys.) x 224 mm (gł.) • TD-2350DSA (z uchwytem) Okolo 153 mm (szer.) x 176 mm (wys.) x 280 mm (gł.) • TD-2320DF/TD-2350DF Okolo 119 mm (szer.) x 158 mm (wys.) x 255 mm (gł.)

Interfejs

USB	USB wersja 2.0 (pełna prędkość) (Typ C)
Przewód szeregowy	RS-232C (RJ25) ¹
Przewodowa sieć LAN (TD-2320D/TD-2350D/ TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/ TD-2350DSA)	10/100BASE-TX
Gniazdo hosta USB (TD-2320D/TD-2350D/ TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/ TD-2350DSA)	USB wersja 2.0 (pełna prędkość) (Typ A)
Bluetooth (TD-2350D/TD-2350DF/ TD-2350DSA)	Bluetooth wersja 5.2 SPP, OPP, HCRP (Bluetooth Classic – Klasyczny), GATT (Bluetooth Low Energy – Niski poziom energii)
Bezprzewodowa sieć LAN (TD-2350D/ TD-2350DF/TD-2350DSA)	IEEE 802.11a/b/g/n (tryb infrastruktury) IEEE 802.11g/n (tryb Wireless Direct)

¹ Użyj dedykowanego kabla przejściowego.

Środowisko

Temperatura robocza	Drukarka	Od 5 °C do 40 °C
	Ładowarka	Od 10 °C do 35 °C
Wilgotność robocza	Drukarka	Od 20% do 80% (bez kondensacji)
	Ładowarka	Maksymalna temperatura mokrego termometru: 27 °C

Zasilanie

Zasilacz sieciowy	Standardowy zasilacz sieciowy (100-240 V 50/60 Hz), medyczny zasilacz sieciowy (100-240 V 50/60 Hz)
Czas ładowania	Ładowanie drukarki: ok. 2,2 godz. ¹ Ładowarka: ok. 2,0 godz. ¹
Liczba cykli ładowania i rozładowania akumulatora	Ok. 300 cykli ²

¹ Gdy drukarka jest wyłączona, używany jest nowy akumulator litowo-jonowy, który ładuje się w temperaturze 23 °C.

² W temp. 23 °C

Specyfikacja nośników

Materiał, z którego jest wykonany nośnik, może wpłynąć na jakość druku.

Typ nośnika	TD-2310D/TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DSA/TD-2350DSA • Opaski ¹ • Ciągły • Wycinany • Harmonijkowy • Perforowany • Znacznik ² TD-2320DF/TD-2350DF Etykieta bez podkładu
Szerokość nośnika	TD-2310D/TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DSA/TD-2350DSA Od 15 mm do 63 mm ³

	Opaski: Od 15 mm do 36 mm ^{3 4} TD-2320DF/TD-2350DF 58 mm, 39 mm
Długość nośnika	Ciągły: Od 6,4 mm do 3000 mm Odklejarka etykiet: Od 17 mm do 3000 mm Obcinak: Od 20 mm do 3000 mm Odrywanie: Od 18 mm do 3000 mm
Grubość	TD-2310D/TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DSA/TD-2350DSA Od 0,058 mm do 0,279 mm ³ - Odklejanie: Od 0,083 mm do 0,130 mm ^{3 4} - Cięcie listwy odrywającej: Od 0,058 mm do 0,083 mm ^{3 4} - Automatyczne przycięcie: Od 0,075 mm do 0,279 mm ^{3 4} - Paragon: Od 0,058 mm do 0,083 mm ^{3 4} - Etykieta: Od 0,104 mm do 0,178 mm ^{3 4} - Znacznik: Od 0,133 mm do 0,190 mm ^{3 4} - Opaska: Od 0,107 mm do 0,279 mm ^{3 4} TD-2320DF/TD-2350DF 0,068 mm, 0,086 mm, 0,095 mm
Zewnętrzna średnica rolki (maks.)	TD-2310D/TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DSA/TD-2350DSA 127 mm TD-2320DF/TD-2350DF 80 mm, 102 mm
Średnica rdzenia (min.)	TD-2310D/TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DSA/TD-2350DSA 12,7 mm TD-2320DF/TD-2350DF 25 mm
Czujnik nośnika	Transmisyjny, refleksyjny

¹ W zależności od kształtu opaski, czujnik refleksyjny nie może wykryć czarnych znaczników.

² Przed użyciem nośnika należy go sprawdzić we własnym zakresie.

³ Na podstawie specyfikacji katalogowych.

⁴ Wartości oparte są na oryginalnych rolkach nośnika Brother i opaskach PDC. W przypadku przekroczenia określonej wartości należy sprawdzić nośnik we własnym zakresie. Materiały mogą wpłynąć na szerokość druku.

Akumulator litowo-jonowy: poziom naładowania i pojemność drukowania

W zależności od poziomu naładowania akumulatora możliwe jest wydrukowanie następującej liczby stron.

- Testowano w temperaturze 23 °C przy użyciu danych testowych druku Brother dla etykiety 50 mm x 30 mm z domyślną gęstością druku i pokryciem 11%.
- Liczby te dotyczą drukowania ciągłego na drukarce podłączonej przy użyciu przewodu USB i z zastosowaniem nowego, w pełni naładowanego akumulatora. Uwaga: podanych niżej informacji nie można uznawać za gwarantowane ze względu na różnice w warunkach drukowania, środowiskach operacyjnych i stanie akumulatora.

Poziom naładowania akumulatora: pełny	Możliwość wydrukowania około 13 000 arkuszy
---------------------------------------	---

Kompatybilne systemy operacyjne

Aktualna lista kompatybilnego oprogramowania znajduje się na stronie support.brother.com.



Powiązane informacje

- [Dodatek](#)

Zestaw do rozbudowy oprogramowania

Zestaw do rozbudowy oprogramowania (SDK) można pobrać ze strony Brother Developer Center (<https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html>).

Można stamtąd pobrać także b-PAC SDK oraz SDK na urządzenia mobilne (Android™, iPhone oraz iPad).
(Dostępność SDK może ulec zmianie bez powiadomienia.)



Powiązane informacje

- [Dodatek](#)
-

LabelCLT

- [Przegląd narzędzia LabelCLT](#)
- [Przesyłanie pliku danych szablonu przy użyciu aplikacji LabelCLT](#)
- [Przesyłanie pliku oprogramowania sprzętowego PDZ przez USB: przykład](#)

Przegląd narzędzia LabelCLT

Wstęp

LabelCLT to narzędzie wiersza poleceń, które umożliwia przesyłanie plików i uzyskiwanie informacji o stanie z drukarki za pomocą wiersza poleceń.

Aby pobrać narzędzie LabelCLT, przejdź na stronę **Pobieranie** swojego modelu na stronie Brother support pod adresem support.brother.com.

Środowisko operacyjne

Obsługiwane systemy operacyjne

Tylko system Windows. Najnowszą listę obsługiwanych systemów operacyjnych Windows można znaleźć na stronie support.brother.com.

Interfejs komunikacyjny

USB, przewodowa sieć LAN lub bezprzewodowa sieć LAN

Rodzaje plików

Rodzaj pliku	Generowane z	Obsługiwane interfejsy
BIN	Ustawienia urządzenia, ustawienia komunikacji, ustawienia P-touch Template i ustawienia rozmiaru papieru	USB, LAN
PDZ	Oprogramowanie sprzętowe i P-touch Transfer Manager	USB
BLF	Ustawienia urządzenia, ustawienia komunikacji, ustawienia P-touch Template, ustawienia rozmiaru papieru, P-Touch Transfer Manager i LabelCLT	USB, LAN
CSV	Aplikacje Windows	USB, LAN
OTF	Rodzaje plików czcionek	USB
TTF		
PEM	Format pliku używany dla certyfikatów bezpieczeństwa.	USB



Powiązane informacje

- [LabelCLT](#)

Przesyłanie pliku danych szablonu przy użyciu aplikacji LabelCLT

Obsługiwane polecenia, przykłady użycia i błędy niewymienione w tym miejscu można znaleźć w instrukcji obsługi aplikacji LabelCLT na stronie Brother support pod adresem support.brother.com.

>> Instalowanie aplikacji LabelCLT

>> Podstawowa procedura przesyłania plików

Instalowanie aplikacji LabelCLT

1. Pobieranie aplikacji LabelCLT na komputer.
2. W polu wyszukiwania systemu Windows wpisz „cmd”, aby uruchomić wiersz poleceń.
3. Wpisz dysk, na którym zapisana jest aplikacja LabelCLT i naciśnij klawisz Enter. (W tym przykładzie aplikacja LabelCLT jest zapisana na dysku „C”).

```
J:\>c:
```

4. Wpisz **cd**, dodaj spację, a następnie skopiuj i wklej ścieżkę do folderu, w którym znajduje się plik „LabelCLT.exe” (w tym przykładzie: **cd c:\LabelCLT**). Naciśnij klawisz Enter.

```
c:\>cd c:\LabelCLT
```

5. Wpisz **LabelCLT.exe /eula** i naciśnij klawisz Enter, aby wyświetlić Umowę licencyjną. Jeśli zgadzasz się na warunki Umowy licencyjnej, wpisz „y” („tak”) na klawiaturze i naciśnij klawisz Enter.

Podstawowa procedura przesyłania plików

1. Uzyskaj dostęp do drukarki za pomocą jednego z poniższych poleceń – w zależności od posiadanego interfejsu.

Polecenie	Funkcja	Przykład
/ip: „Adres IP”	LAN: określ adres IP lub nazwę węzła.	/ip:„192.168.0.250” lub /ip:„BRW00AABBFF”
/printer:„Nazwa drukarki”	USB: określ nazwę drukarki.	/printer:„Brother TD-2350D (300 dpi)”

2. Przesyłaj pliki za pomocą poniższych poleceń.

Polecenie	Funkcja	Przykład
/send_pdz:„ścieżka do pliku”	Przesłanie określonego pliku PDZ	/printer:„Brother TD-2350D (300 dpi)” /send_pdz:„c:\test\1a.pdz”
/send_blf:„ścieżka do pliku”	Przesłanie określonego pliku BLF	/ip:„192.168.0.250” /send_blf:„c:\test\1a.blf”
/send_bin:„ścieżka do pliku”	Przesłanie określonego pliku BIN	/ip:„192.168.0.250” /send_bin:„c:\1a.bin”
/send_csv:„ścieżka do pliku”	Przesłanie określonego pliku CSV	/ip:„192.168.0.250” /send_csv:„c:\test\1a.csv”



Powiązane informacje

- [LabelCLT](#)

Przesyłanie pliku oprogramowania sprzętowego PDZ przez USB: przykład

1. Określ drukarkę za pomocą polecenia **LabelCLT.exe /printer** i określ plik do przesłania za pomocą polecenia **/send_pdz**, a następnie naciśnij klawisz Enter.

```
c:\LabelCLT>LabelCLT.exe /printer:„Brother TD-2350D (300 dpi)” /send_pdz:„c:\test\1a.pdz”
```

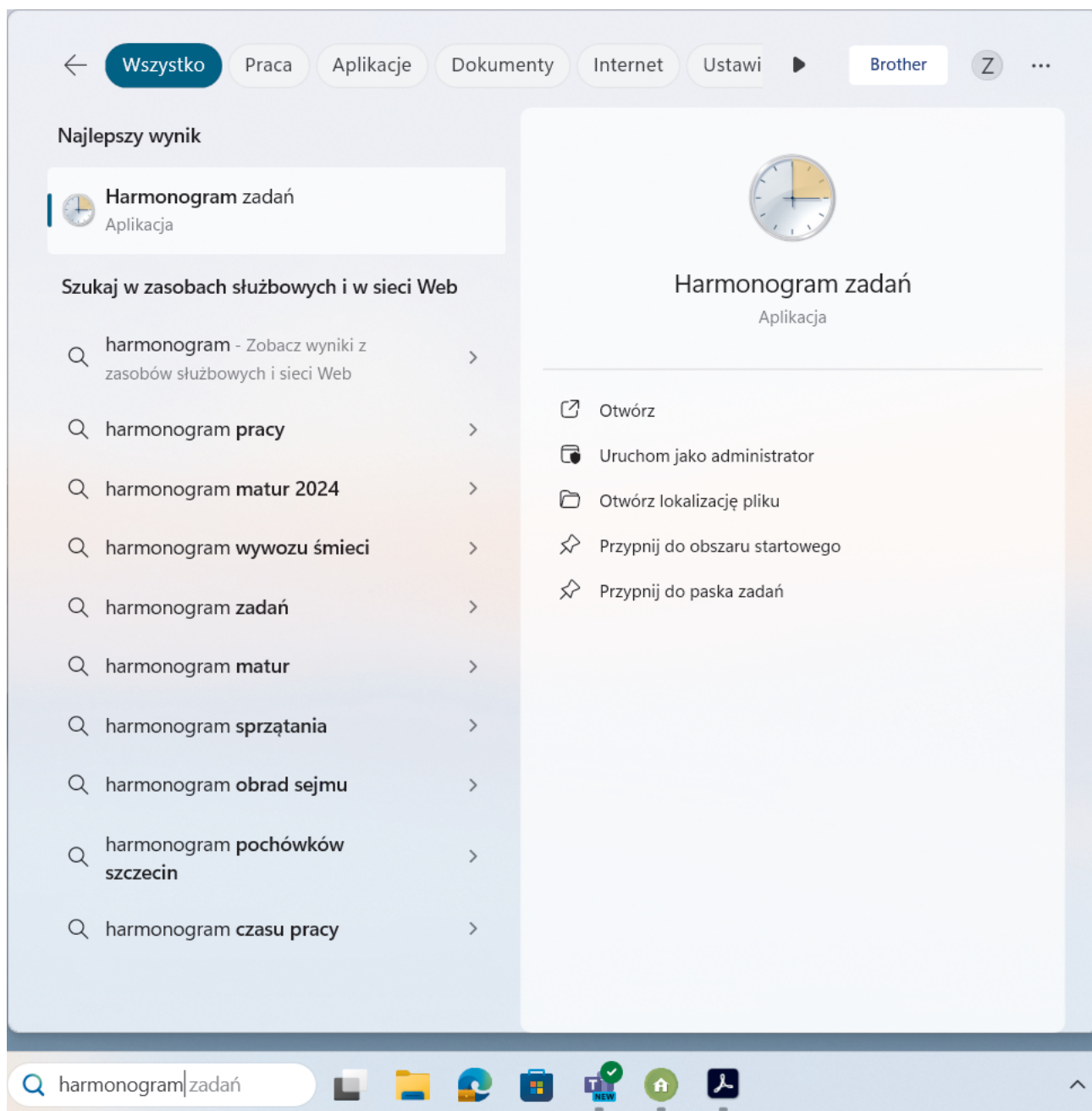
2. Rozpocznie się przesyłanie i zostanie wyświetlony postęp przesyłania.
3. Po zakończeniu przesyłania aplikacja LabelCLT odczeka, aż drukarka zakończy zapisywanie oprogramowania sprzętowego.
4. Gdy drukarka zakończy zapisywanie oprogramowania sprzętowego, uruchomi się ponownie i nastąpi ponowne połączenie aplikacji LabelCLT.
5. Po ponownym połączeniu należy porównać wersję przesłanego oprogramowania sprzętowego z aktualną wersją oprogramowania sprzętowego drukarki.
6. Jeśli aktualizacja się powiedzie, wyświetlany jest komunikat **Powodzenie**.

Integracja z **Windows Harmonogram zadań** pozwala na wykonywanie poleceń w określonym momencie lub w regularnych odstępach czasu.

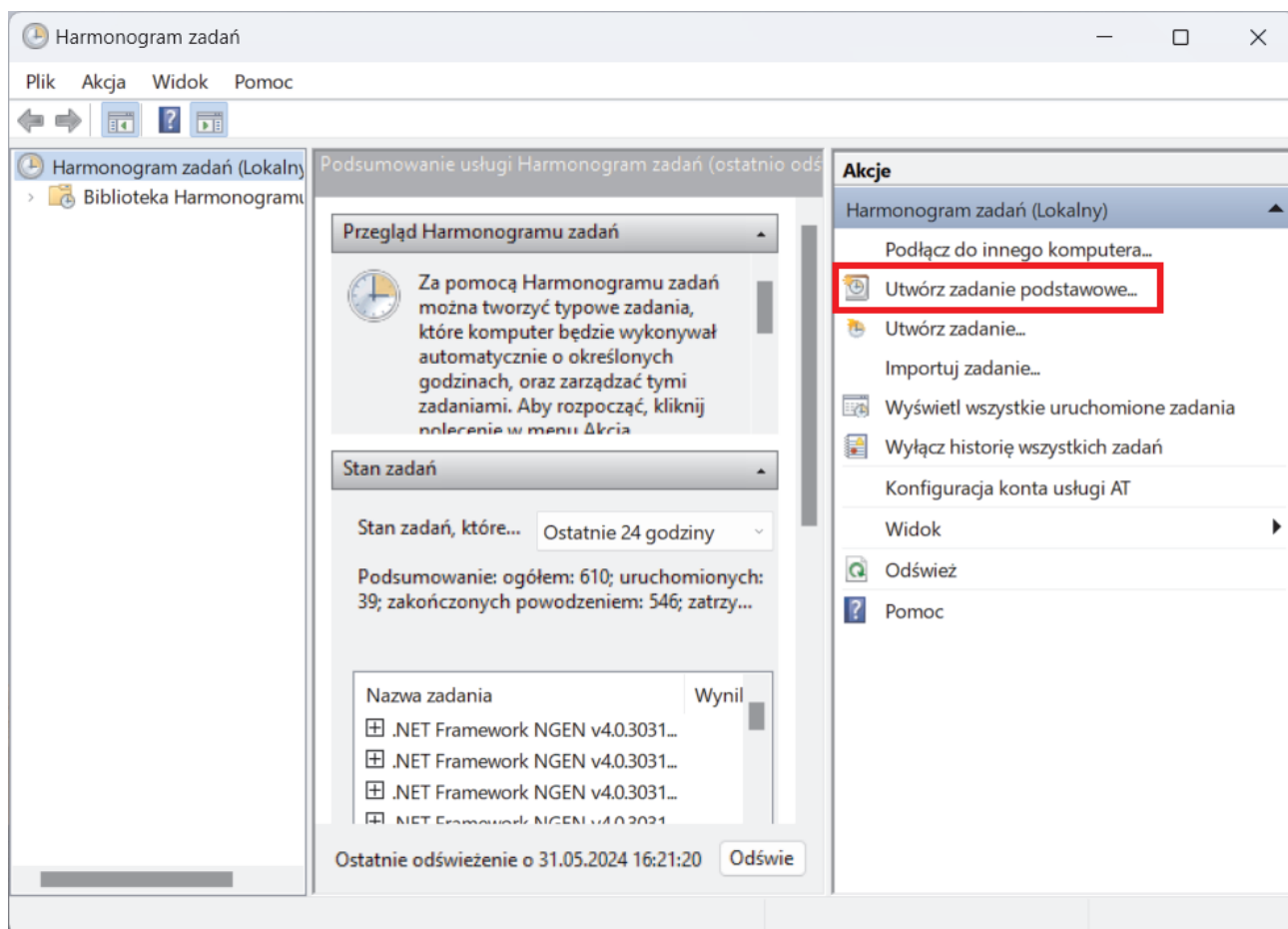
1. Przygotuj plik wsadowy z poleceniem, które chcesz wykonać – na przykład sprawdzenie wersji oprogramowania sprzętowego.

```
cd/d %~dp0  
LabelCLT.exe /printer:„Brother TD-2350D (203 dpi)” /get_firmwarever  
pauza
```

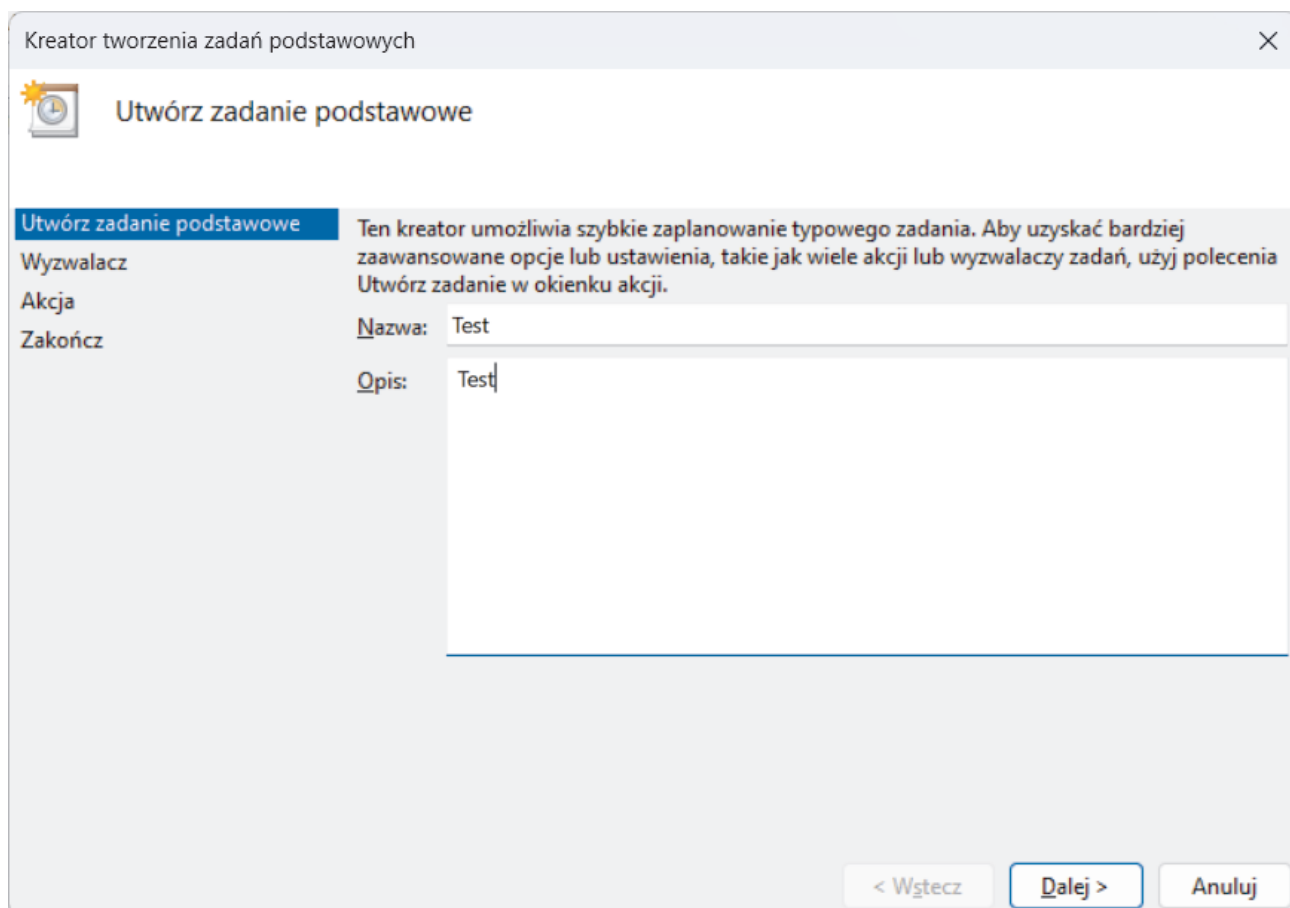
2. Uruchom **Windows Harmonogram zadań**.



3. Kliknij **Utwórz zadanie podstawowe**.



4. Wprowadź nazwę zadania w polu **Nazwa**, a następnie kliknij **Dalej**.



5. Wybierz wyzwalacz zadania.

Kreator tworzenia zadań podstawowych

 **Wyzwalacz zadania**

Utwórz zadanie podstawowe

Wyzwalacz

Jeden raz

Akcja

Zakończ

Kiedy ma być uruchamiane zadanie?

☐ Codziennie

☐ Co tygodniowo

☐ Co miesięcznie

☒ Jeden raz

☐ Przy uruchamianiu komputera

☐ Przy logowaniu

☐ Przy rejestrowaniu określonego zdarzenia

< Wstecz

Dalej >

Anuluj

Kreator tworzenia zadań podstawowych

 **Jeden raz**

Utwórz zadanie podstawowe

Wyzwalacz

Jeden raz

Akcja

Zakończ

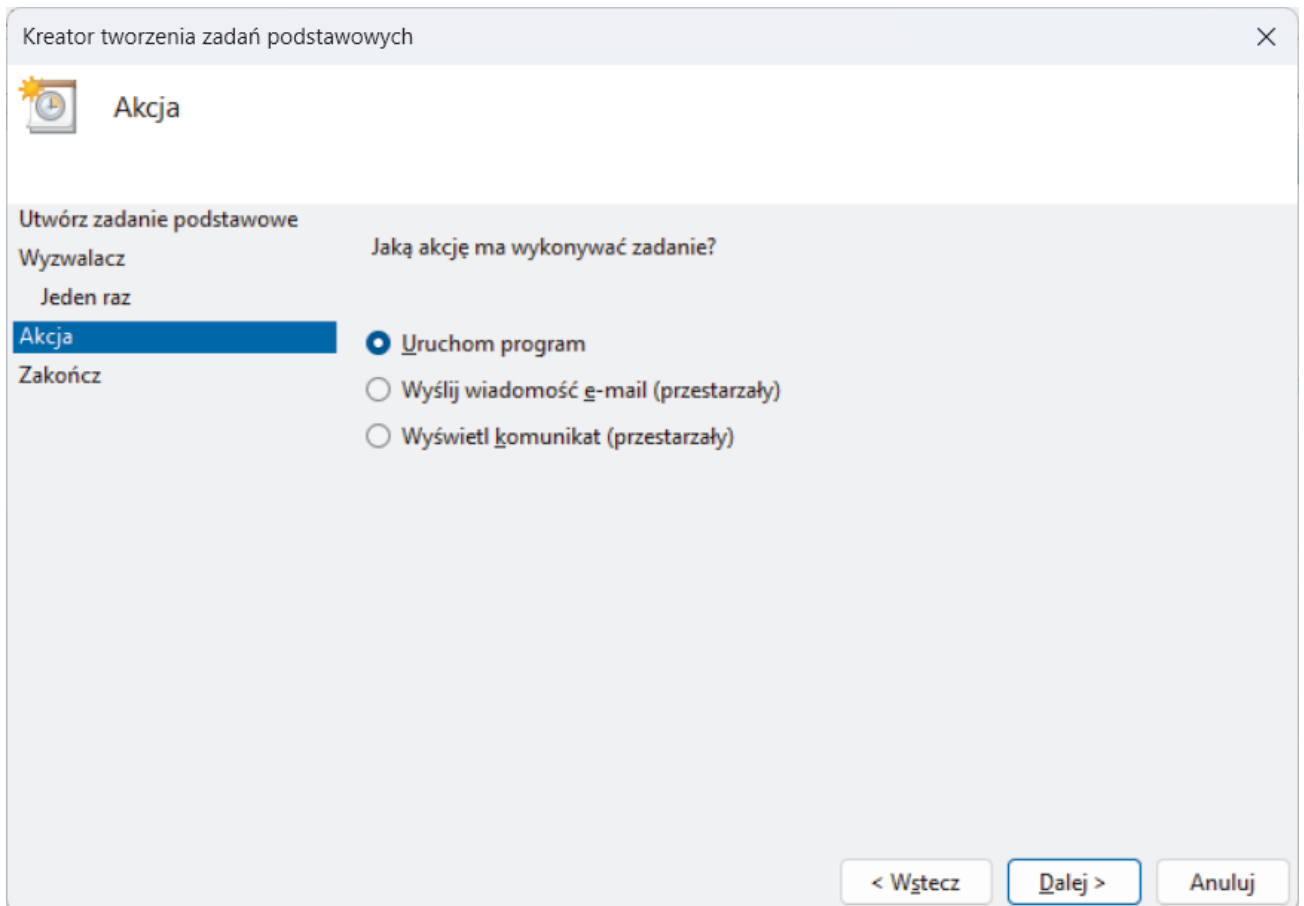
Uruchom: 31.05.2024 16:23:30 ☐ Synchronizacja w strefach czasowych

< Wstecz

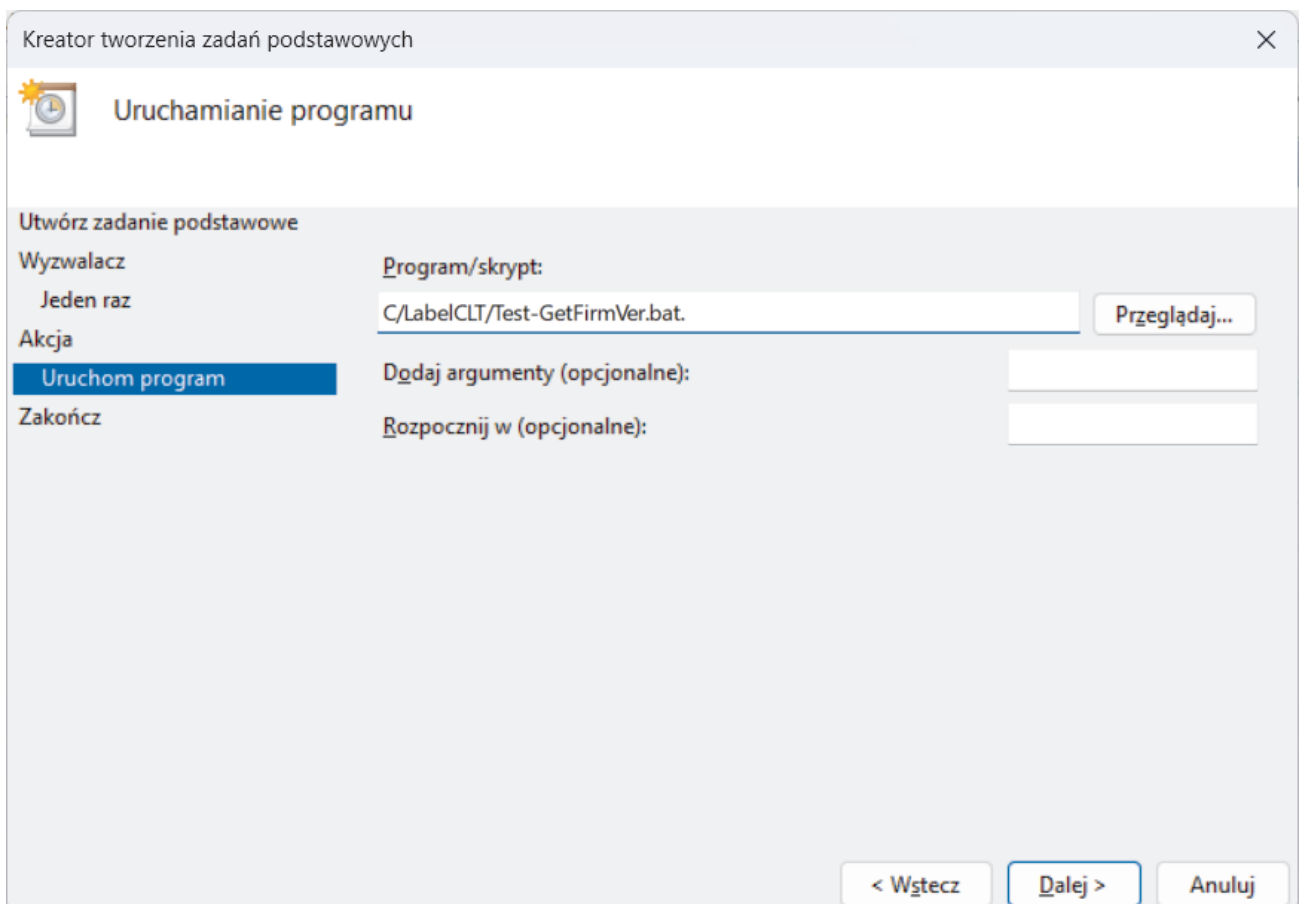
Dalej >

Anuluj

6. Wybierz, co chcesz wykonać w zadaniu (w tym przykładzie wybraliśmy **Uruchom program**), a następnie kliknij **Dalej**.



7. Określ przygotowany plik wsadowy w polu **Program/skrypt**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.



8. Kliknij **Zakończ**, aby zakończyć tworzenie zadania.

Kreator tworzenia zadań podstawowych

 Podsumowanie

Utwórz zadanie podstawowe

Wyzwalacz	Nazwa:	Test
Jeden raz	Opis:	Test
Akcja		
Uruchom program		
Zakończ		

Wyzwalacz: Jeden raz i O godzinie 16:23 w dniu 31.05.2024

Akcja: Uruchom program; C:/LabelCLT/Test-GetFirmVer.bat.

☐ Otwórz okno dialogowe Właściwości dla tego zadania, kiedy kliknę przycisk Zakończ

Po kliknięciu przycisku Zakończ nowe zadanie zostanie utworzone i dodane do harmonogramu systemu Windows.

< Wstecz **Zakończ** Anuluj

9. Zadanie sprawdzenia oprogramowania sprzętowego drukarki docelowej zostanie wykonane w określonym czasie i przy użyciu określonego pliku wsadowego.



Powiązane informacje

- [LabelCLT](#)

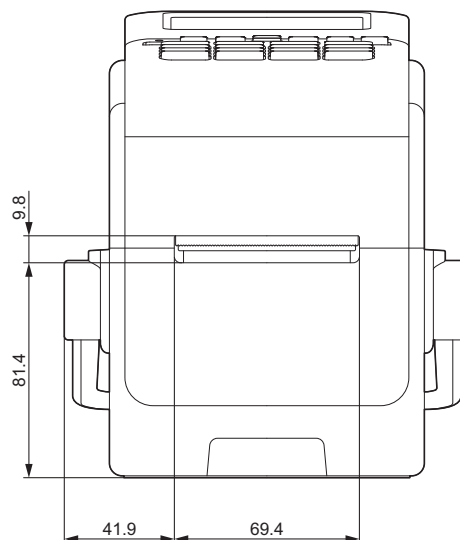
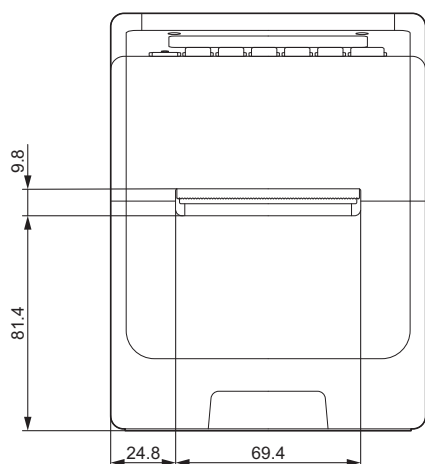
Wymiary produktu



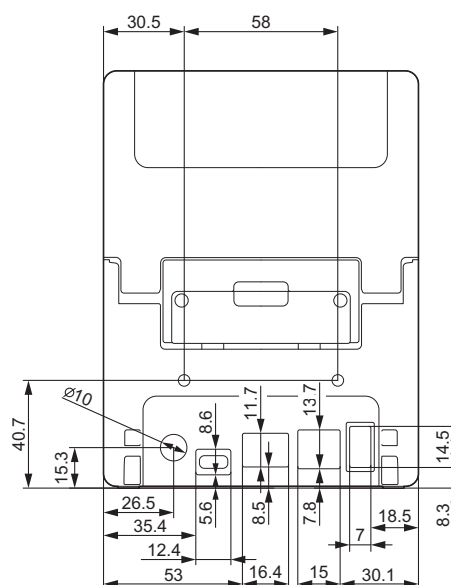
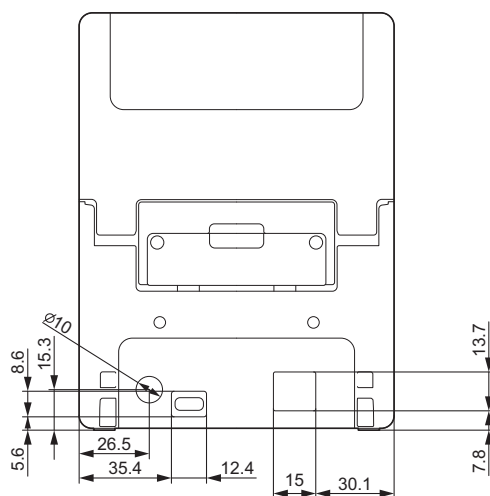
Wszystkie wymiary podane są w milimetrach.

Drukarka

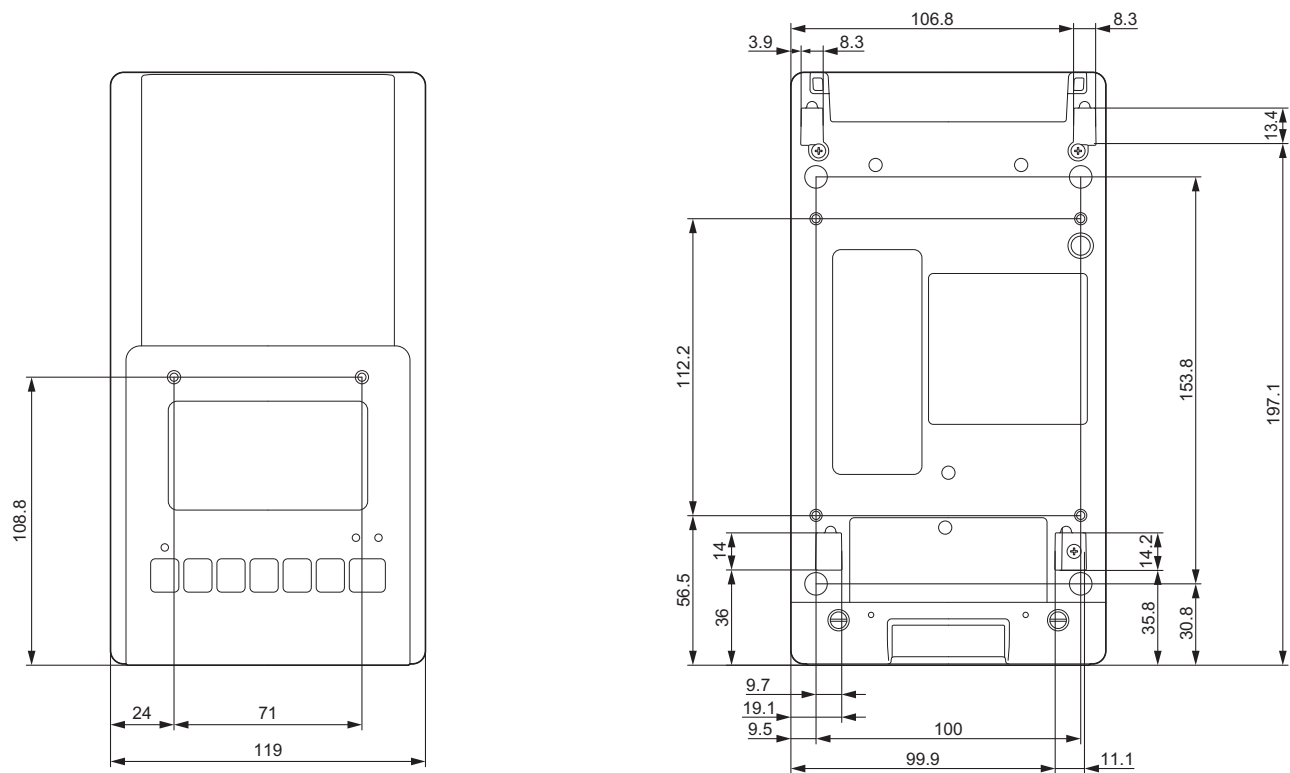
Widok z przodu



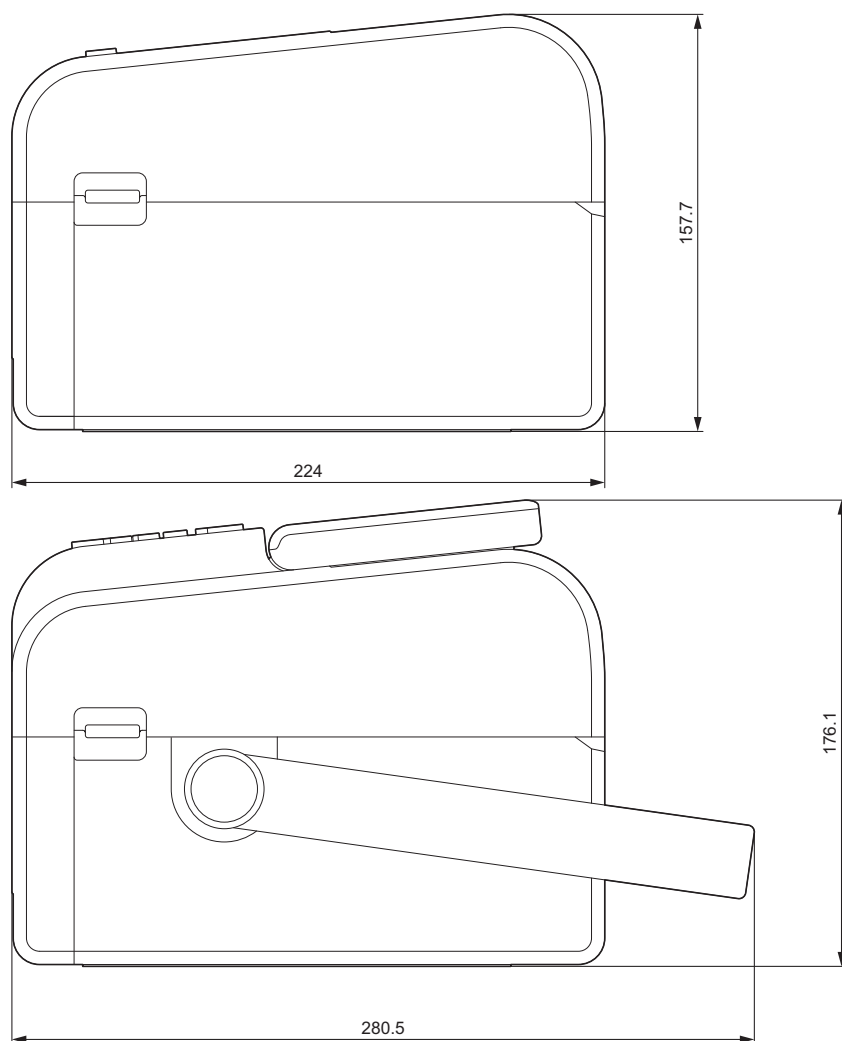
Widok z tyłu

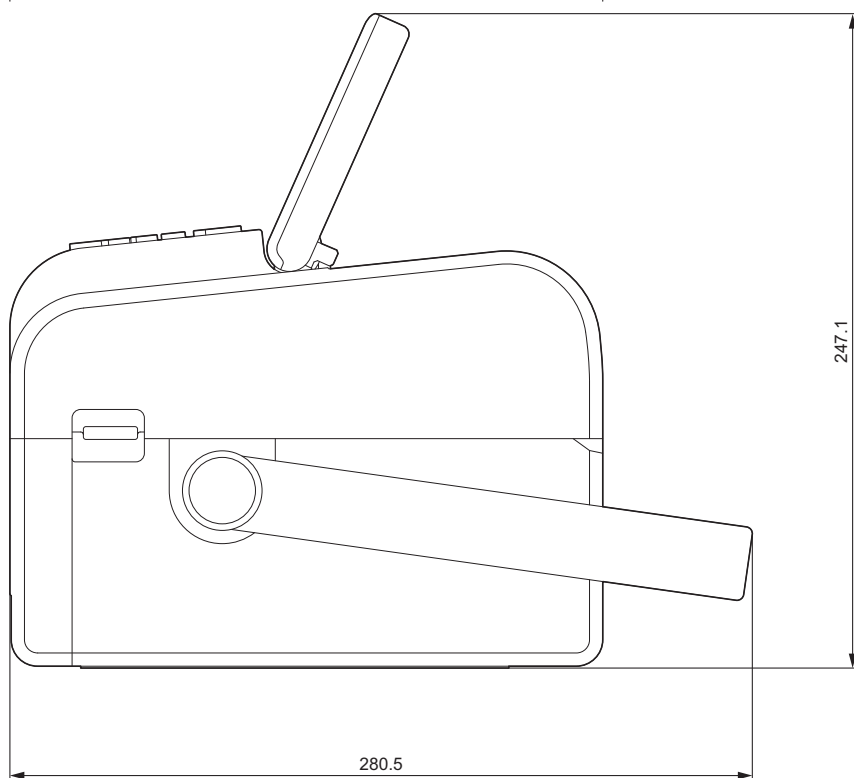
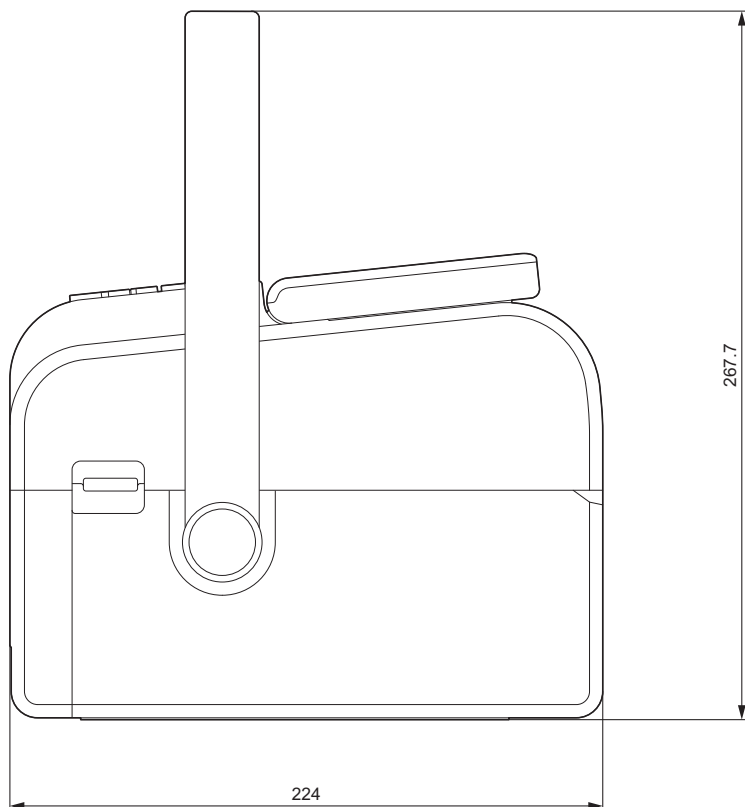


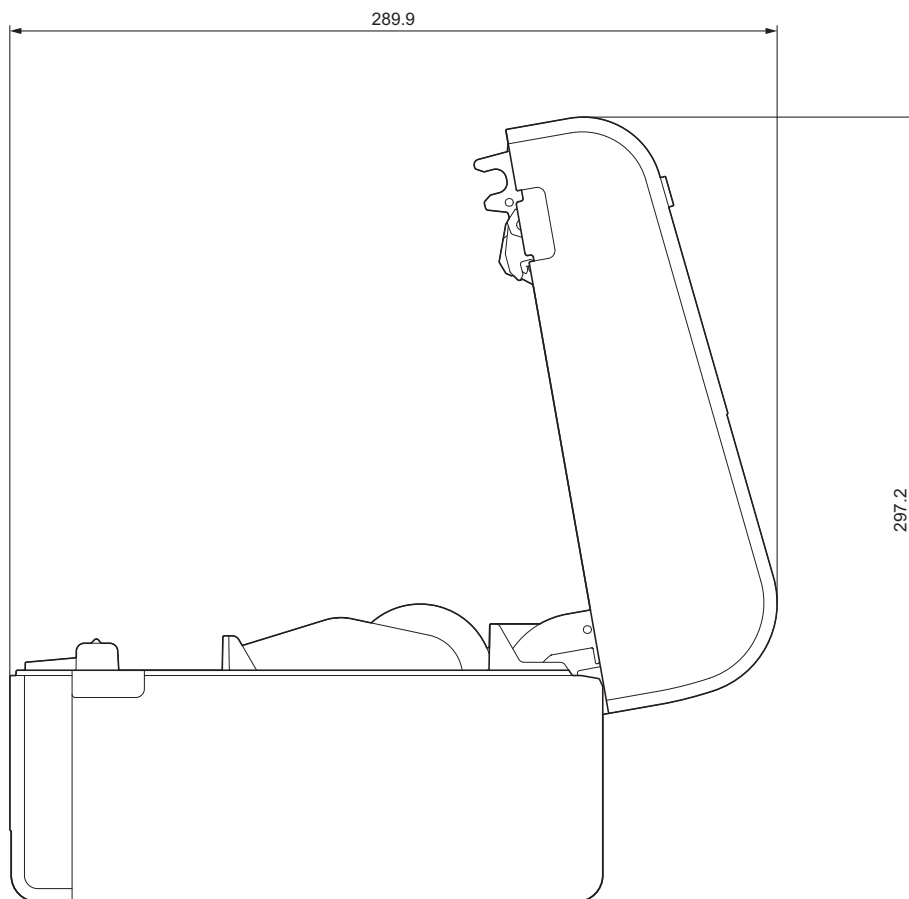
Widok z góry / Widok z dołu



Widok z boku



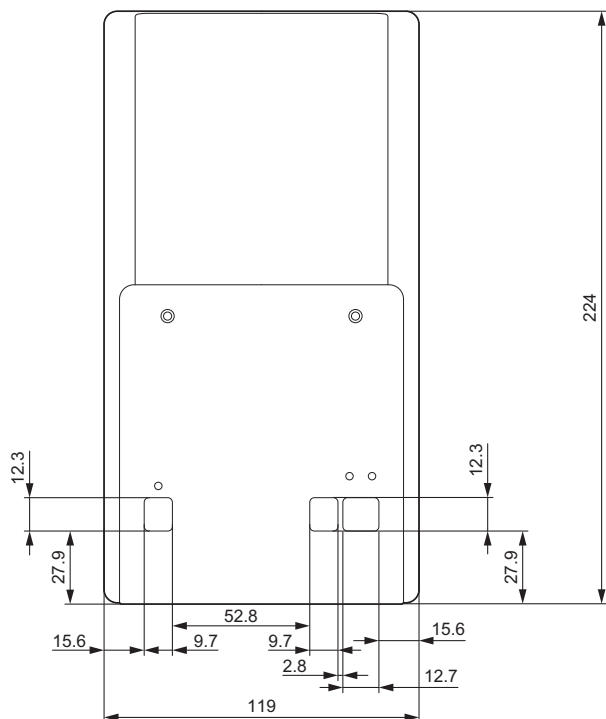




Umiejscowienie przycisków / Umiejscowienie ekranu LCD

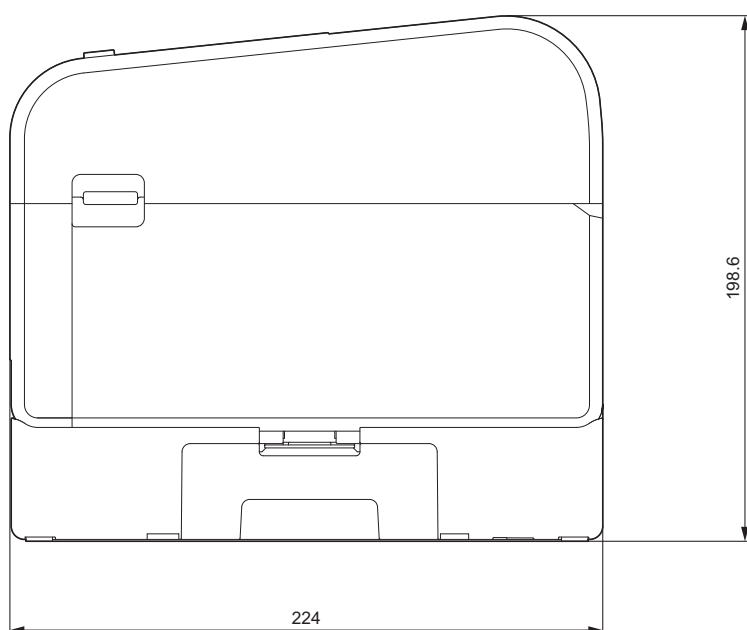
Wysokość przycisków

- Zasilanie: 0 mm
- Inne: 2 mm



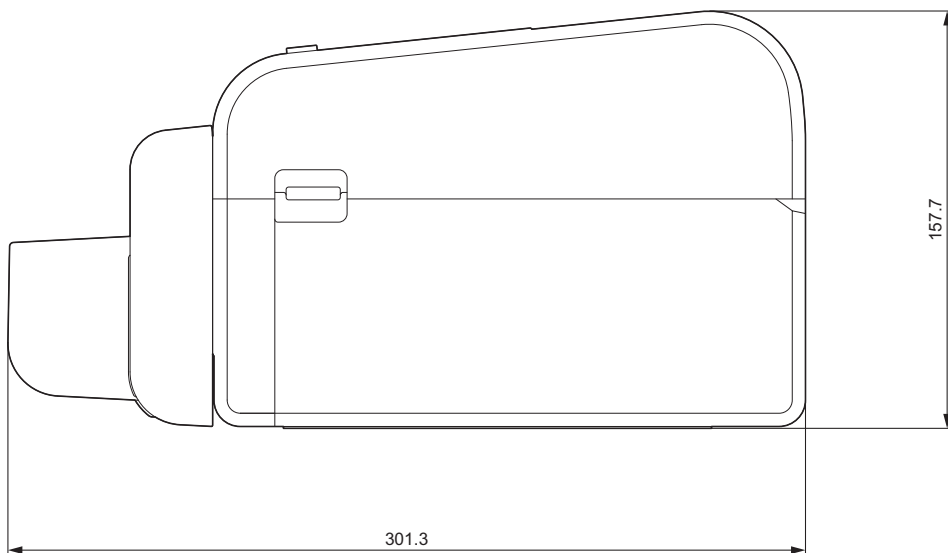
Zamontowany zespół bazy akumulatora

Widok z boku



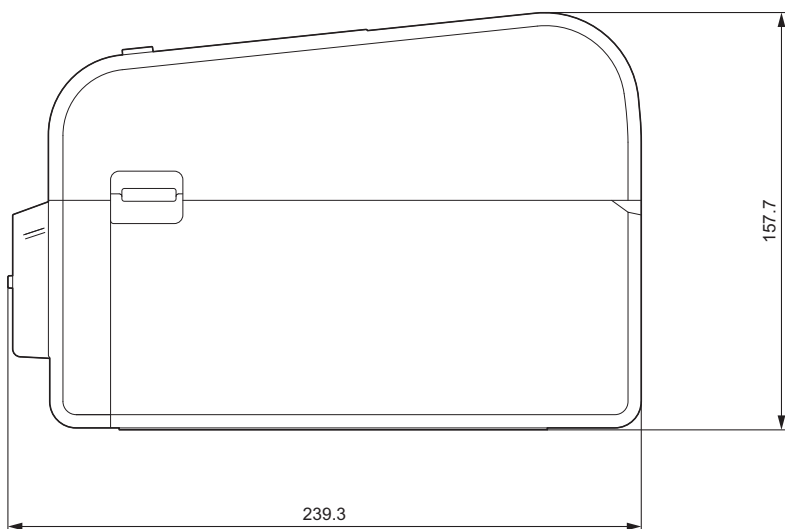
Zamontowany zespół obcinaka

Widok z boku



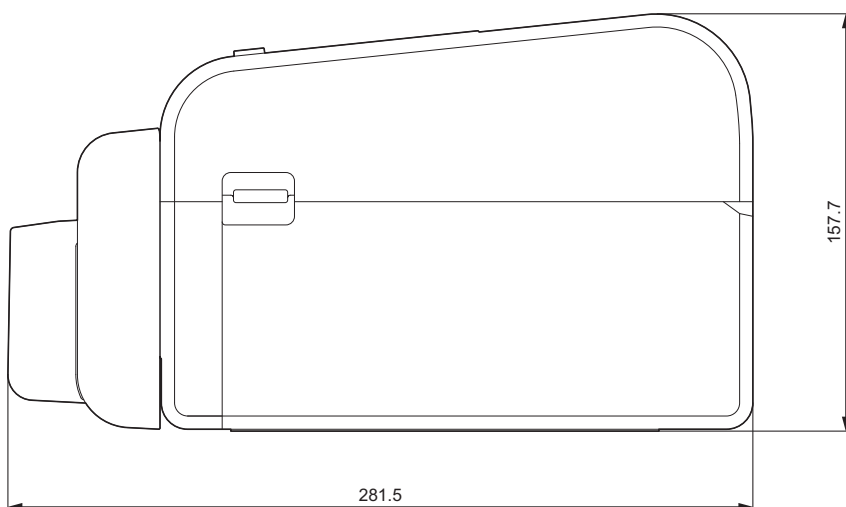
Zamontowany zespół odklejarki

Widok z boku



Zamontowany zespół obcinaka etykiet bez podkładu

Widok z boku



Miejsce montażu

- Umieścić drukarkę na płaskiej, stabilnej powierzchni, która jest dobrze wentylowana i gdzie jest wystarczająco dużo miejsca, aby móc otworzyć pokrywę i podłączyć wszelkie przewody lub kable.
- Pozostaw wystarczającą ilość miejsca nad, za i wokół drukarki, jak przedstawiono na ilustracjach.

INFORMACJA

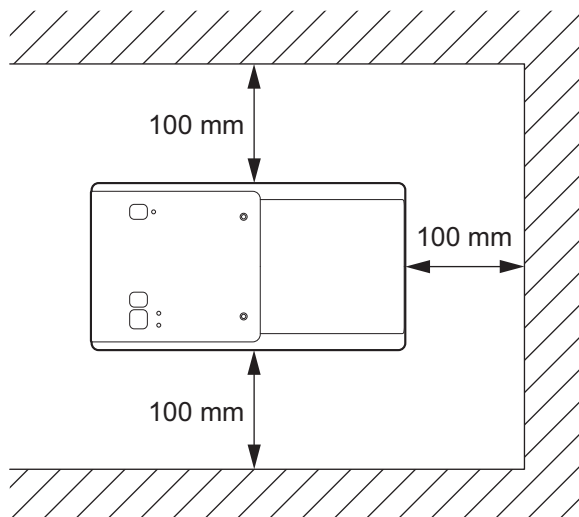
- Nie umieszczaj drukarki w miejscu narażonym na działanie następujących czynników:
 - Bezpośrednie działanie promieni słonecznych
 - Wysoka temperatura i wilgotność
 - Gwałtowne zmiany temperatury
 - Drgania
 - Warunki dużego zapylenia
- Nie umieszczaj drukarki w pobliżu:
 - urządzeń generujących fale magnetyczne lub elektromagnetyczne;
 - ognia lub płynów.

Może to spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub obrażenia ciała.

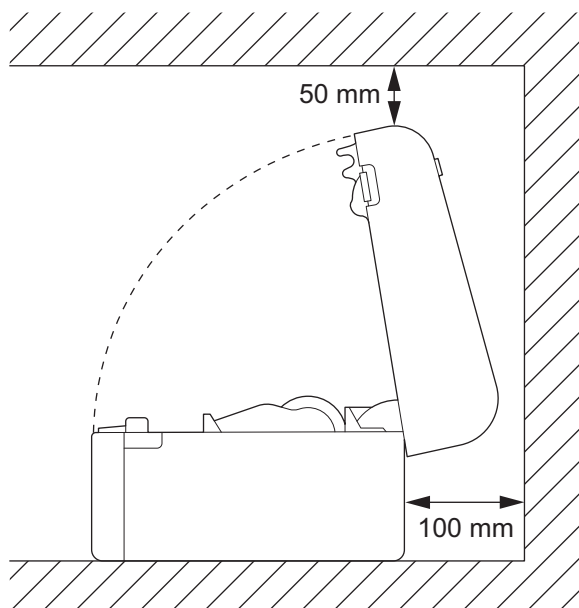
- TD-2350D/TD-2350DF/TD-2350DSA:

Nie umieszczaj drukarki w miejscach pokrytych metalem (na przykład na metalowych półkach lub w miejscach osłoniętych metalowymi drzwiami), ponieważ może to spowodować utratę łączności radiowej.

Widok z góry



Widok z boku





Powiązane informacje

- [Dodatek](#)

Automatyczna konfiguracja nośnika

- [Przegląd automatycznej konfiguracji nośnika](#)
- [Korzystanie z funkcji automatycznej konfiguracji nośnika](#)
- [Dostosowanie pozycji czujnika](#)

Przegląd automatycznej konfiguracji nośnika

Automatyczna konfiguracja nośnika umożliwia drukarce automatyczne wykrywanie charakterystyki zainstalowanego papieru, a następnie wybór właściwych ustawień rozmiaru papieru.

Model	Wykrywanie automatyczne:
TD-2310D	Długość ¹
TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DSA/TD-2350DSA	• Typ papieru • Szerokość • Długość • Odstęp między etykietami • Szerokość znaczników • Czułość wykrywania znacznika przerwy/czarnego znacznika
TD-2320DF/TD-2350DF	• Typ papieru • Szerokość

Przebieg pracy automatycznej konfiguracji nośnika

Po rozpoczęciu automatycznej konfiguracji nośnika drukarka automatycznie podaje nośnik, aby wykryć jego właściwości. Domyślnym ustawieniem drukarki jest używanie ustawień ciągłego podawania, chyba że:

- Czujnik transmisyjny/przerwy wykrywa etykietę wycinaną.
- Czujnik refleksyjny / czarnego znacznika wykrywa nośnik ze znacznikiem. ²



- Jeśli nie ma wystarczającej ilości nośnika i skończy się on podczas automatycznej konfiguracji nośnika, drukarka nie wykryje pomyślnie typu nośnika. Na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat o błędzie. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie i spróbuj ponownie.
- Jeżeli nośnik nie jest ustawiony prawidłowo, kalibracja nie zakończy się pomyślnie.
- W zależności od kształtu i materiału nośnika, wykrycie nośnika może nie być możliwe.
- TD-2310D:
Szerokość domyślnie odpowiada szerokości ostatnio używanego nośnika.
- TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA:
Szerokość jest obliczana automatycznie poprzez odjęcie 2,0 mm od lewej i prawej strony wykrytej szerokości.



Powiązane informacje

- [Automatyczna konfiguracja nośnika](#)

¹ Funkcja dostępna po wyborze opcji **Konfiguracja formatu papieru** w narzędziu do konfiguracji ustawień drukarki.

² W zależności od wyników może być konieczne ponowne podanie nośnika.

Korzystanie z funkcji automatycznej konfiguracji nośnika

>> [TD-2320D/TD-2320DF](#)

>> [TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA](#)

>> [Kalibracja informacji o nośniku za pomocą Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki](#)

TD-2320D/TD-2320DF

Kalibracja informacji o nośniku za pomocą przycisków drukarki.

Naciśnij i przytrzymaj , aż dioda stanu zaświeci się, a następnie zgaśnie.

Po zakończeniu kalibracji wykryte informacje o nośniku są ustawione w drukarce.

TD-2350D/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Kalibracja informacji o nośniku za pomocą menu wyświetlacza LCD.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Nośnik]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Kalibracja]. Naciśnij **OK**.

Po zakończeniu kalibracji wykryte informacje o nośniku są ustawione w drukarce.

Kalibracja informacji o nośniku za pomocą Narzędzia do konfiguracji ustawień drukarki

1. Podłącz drukarkę do komputera.
2. Uruchom Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki.
Kliknij **Start > Brother > Printer Setting Tool**.
3. Kliknij **Konfiguracja formatu papieru**.
4. Kliknij **Edytuj** lub **Nowy**.
5. TD-2310D: Kliknij **Automatyczna konfiguracja nośnika**.
Po zakończeniu kalibracji wykryte informacje o nośniku są ustawione w drukarce.
6. TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DF/TD-2350DF/TD-2320DSA/TD-2350DSA: Kliknij **Automatyczna konfiguracja nośnika**.
Zostanie wyświetlona lista wykrytych drukarek.
7. Kliknij **Import**, aby zastosować wyniki do ustawień rozmiaru papieru.

Powiązane informacje

- [Automatyczna konfiguracja nośnika](#)

Opcje

- [Zalecany moment dokręcania podczas montażu części opcjonalnych](#)
- [Zmiana opcji odklejarki etykiet \(Windows\)](#)
- [Zmiana opcji przycinania \(Windows\)](#)

Zalecany moment dokręcania podczas montażu części opcjonalnych

Odpowiednie śruby: Śruby do montażu bazy akumulatora, obcinaka, obcinaka bez podkładu i odklejarki na drukarce.

Zalecany moment dokręcania: $0,35 \pm 0,1 \text{ N}\cdot\text{m}$



Powiązane informacje

- [Opcje](#)

Zmiana opcji odklejarki etykiet (Windows)

Po przymocowaniu odklejarki etykiet ustaw opcje odklejarki etykiet w sterowniku drukarki.

1. Kliknij **Start** > **Ustawienia** > **Urządzenia** > **Drukarki i skanery**. Wybierz drukarkę, którą chcesz skonfigurować, a następnie kliknij **Otwórz kolejkę**. Kliknij **Drukarka** > **Preferencje drukowania**.
2. Zaznacz pole wyboru **Funkcja Odklejania**.
3. Kliknij **OK**.



Powiązane informacje

- [Opcje](#)
-

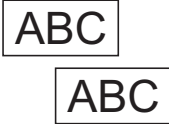
Zmiana opcji przycinania (Windows)

Pokrewne Modele: TD-2320D/TD-2350D/TD-2320DSA/TD-2350DSA

Opcje przycinania umożliwiają określenie sposobu podawania i przycinania etykiet. Jeżeli nie korzystasz z aplikacji P-touch Editor, opcje przycinania można zmienić we właściwościach sterownika drukarki.

1. Kliknij **Start > Ustawienia > Urządzenia > Drukarki i skanery**. Wybierz drukarkę, którą chcesz skonfigurować, a następnie kliknij **Otwórz kolejkę**. Kliknij **Drukarka > Preferencje drukowania**.
2. Zaznacz pole wyboru **Przycinaj każdą**, a następnie wybierz miejsce przycinania w przypadku drukowania więcej niż jednej etykiety.
3. Zaznacz pole wyboru **Przycinaj końcu**.
4. Kliknij **OK**.

Opcje przycinania etykiet

Automatyczne przycięcie (Przycinaj każdą etykietę)	Przycinaj na końcu	Image (Obraz)
Wył.	Wł.	
Wył.	Wył.	
Wł.	Wł. lub Wył.	



Powiązane informacje

- [Opcje](#)

Pomoc i obsługa klienta firmy Brother

Jeśli potrzebujesz pomocy w obsłudze produktu Brother, odwiedź witrynę support.brother.com w której znajdziesz Często zadawane pytania i wskazówki w zakresie rozwiązywania problemów. Możesz również poprawić wydajność swojego urządzenia, pobierając najnowsze aplikacje, sterowniki oraz oprogramowanie sprzętowe. Warto pobrać też dokumentację użytkownika, aby się dowiedzieć, jak maksymalnie wykorzystać możliwości posiadanego produktu Brother.

Więcej informacji dotyczących produktów i wsparcia można znaleźć na stronie internetowej lokalnego przedstawiciela firmy Brother. Odwiedź witrynę global.brother/en/gateway, aby uzyskać dane kontaktowe lokalnego przedstawiciela firmy Brother i zarejestrować nowy produkt.



Powiązane informacje

- [Dodatek](#)
-

brother