



Podręcznik Użytkownika

TD-4215D

TD-4425DN

TD-4525DN

TD-4455DNWB

TD-4555DNWB

TD-4425DNF

TD-4555DNWBF

Spis Treści

Zanim zaczniesz korzystać z drukarki	1
Definicje oznaczeń	2
Zalecenia ogólne	3
Znaki handlowe i licencje	5
Informacje na temat licencji open source	6
Ważna informacja	7
Konfiguracja drukarki	8
Opis części	9
Schematy działania i wskazania diod LED	13
Przegląd wyświetlacza LCD	15
Montaż wspornika etykiet	18
Ustawianie daty i godziny	19
Ograniczanie dostępu do elementów menu administracyjnego	20
Ustawianie zabezpieczenia menu	21
Ładowanie rolki nośnika	22
Zmiana uchwytu rolki nośnika w celu użycia rolki o niestandardowym rozmiarze	23
Ładowanie rolki nośnika	26
Ładowanie etykiet harmonijkowych	29
Ładowanie rolki o dużej średnicy	32
Ładowanie rolki do drukarki z zespołem odklejarki (opcja)	35
Ładowanie rolki do drukarki z zespołem obcinaka (opcja)	39
Ładowanie rolki bez podkładu	42
Dostosowanie pozycji czujnika	45
Podłączanie przewodu zasilającego	48
Włączanie i wyłączanie zasilania	49
Korzystanie z funkcji zasilania drukarki	50
Aktualizacja i tworzenie kopii zapasowej danych przy użyciu pamięci USB Flash	51
Instalacja oprogramowania	53
Instalacja sterowników drukarki i oprogramowania na komputerze	54
Dostępne aplikacje	55
Podłącz drukarkę do komputera lub urządzenia mobilnego	56
Podłączanie za pomocą kabla USB	57
Podłączanie za pomocą funkcji Wi-Fi	58
Podłączanie przy użyciu przewodowej sieci LAN	61
Łączenie za pomocą połączenia Bluetooth	62
Połączenie przy użyciu RS-232C	63
Tworzenie i drukowanie etykiet przy użyciu komputera	64
Twórz i drukuj etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor (Windows)	65
Okno główne aplikacji P-touch Editor (Windows)	66
Wskazówki dotyczące uzyskiwania lepszych rezultatów drukowania podczas korzystania z aplikacji P-touch Editor	67
Tworzenie etykiet i drukowanie bez instalowania oprogramowania i sterowników	68
Drukowanie przy użyciu interfejsu USB (tryb pamięci masowej)	69
Uwagi dotyczące drukowania obrazów bez użycia sterownika drukarki	71
Drukowanie etykiet przy użyciu wielu drukarek w celu skrócenia czasu drukowania (Windows)	72

Drukowanie etykiet z kodami kreskowymi za pomocą funkcji Wydruk z przycięciem (Windows, tylko drukarka 300 DPI)	75
Kody kreskowe zgodne z funkcją Wydruk z przycięciem (Windows)	76
Dokument kodu kreskowego zgodny z funkcją Wydruk z przycięciem (Windows)	77
Drukowanie etykiet z kodami kreskowymi za pomocą funkcji Wydruk z przycięciem (Windows, tylko drukarka 300 DPI)	78
Drukowanie etykiet przy użyciu sterownika drukarki (Windows)	80
Drukowanie etykiet przy użyciu urządzeń mobilnych	81
Kompatybilne aplikacje do druku	82
Informacje dotyczące funkcji AirPrint	84
Przesyłanie szablonów utworzonych na komputerze do drukarki przy użyciu urządzenia mobilnego	85
Drukowanie autonomiczne	86
Twórz i drukuj etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor (Windows)	87
Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki (Windows)	88
Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki (Windows)	90
Wywoływanie przesłanego szablonu na ekranie LCD drukarki i drukowanie	91
Drukowanie szablonu niepowiązanego z bazą danych	92
Drukowanie szablonu powiązanego z bazą danych	94
Drukowanie etykiet przy użyciu skanera kodów kreskowych lub innych urządzeń (P-touch Template)	96
Omówienie działania P-touch Template	97
Twórz i drukuj etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor (Windows)	98
Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki (Windows)	99
Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki (Windows)	101
Określanie ustawień skanera kodów kreskowych (Windows)	102
Podłączanie drukarki do skanera kodów kreskowych przy użyciu funkcji Bluetooth	103
Podłączanie drukarki do skanera kodów kreskowych przy użyciu interfejsu hosta USB	104
Stosowanie funkcji P-touch Template przy użyciu listy kodów kreskowych	105
Wywołanie i drukowanie szablonu przesłanego do drukarki (drukowanie wywołania)	106
Wstawianie informacji do szablonu przesłanego do drukarki i drukowanie go (scalone drukowanie)	110
Drukowanie szablonu powiązanego z bazą danych (drukowanie z przeglądaniem bazy danych) ..	114
Drukowanie przesłanych szablonów w numerowaniu seryjnym (numeryczne) (Drukowanie z funkcją numerowania (numerowanie seryjne))	118
Kody kreskowe używane do określania ustawień	120
Przesyłanie szablonów do drukarki przy użyciu komputera (Windows)	123
Uwagi dotyczące korzystania z funkcji transferu (Windows)	124
Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki (Windows)	125
Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki (Windows)	127
Tworzenie plików transferu i plików pakietów transferu (Windows)	128
Sieć	130
Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa	131
Ustawienia sieci bezprzewodowej	132
Używanie sieci bezprzewodowej	133
Włączanie/wyłączanie funkcji Wi-Fi	135
Funkcje sieciowe	136
Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy	137

Narzędzia do zarządzania Brother	141
Zabezpieczenia	142
Zanim zaczniesz używać funkcji zabezpieczeń	143
Konfiguracja certyfikatów bezpieczeństwa urządzenia	144
Przegląd funkcji certyfikatów zabezpieczających	145
Jak utworzyć i zainstalować certyfikat	146
Tworzenie certyfikatu podpisanego samodzielnie	147
Tworzenie żądania podpisania certyfikatu (Certificate Signing Request, CSR) i instalacja certyfikatu z urzędu certyfikacji (CA)	148
Importowanie i eksportowanie certyfikatu oraz klucza prywatnego	152
Importowanie i eksportowanie certyfikatu CA	155
Zarządzanie wieloma certyfikatami	158
Używanie protokołu SSL/TLS	159
Wprowadzenie do protokołu SSL/TLS	160
Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS	163
Bezpieczne drukowanie dokumentów przy użyciu protokołu SSL/TLS	168
Używanie protokołu SNMPv3	170
Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym za pomocą SNMPv3	171
Stosowanie uwierzytelniania metodą IEEE 802.1x w sieci	173
Czym jest uwierzytelnianie IEEE 802.1x?	174
Konfigurowanie uwierzytelniania IEEE 802.1x przy użyciu funkcji zarządzania przez interfejs webowy (przeglądarkę internetową)	175
Metody uwierzytelniania IEEE 802.1x	177
Aktualizacje	178
Aktualizowanie aplikacji P-touch Editor	179
Aktualizowanie oprogramowania sprzętowego	180
Ustawienia drukarki	181
Zmiana ustawień drukarki przy użyciu narzędzia Brother BRConfiguration Tool (Windows)	182
Konfiguracja formatu papieru (Windows)	183
Zmiana ustawień drukarki przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy	188
Zmiana hasła logowania przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy	189
Sprawdzanie ustawień drukarki	190
Szczegóły raportu ustawień drukarki	191
Drukowanie i potwierdzanie danych zrzutu	200
Zmiana ustawień drukarka z poziomu drukarki	202
Tabele ustawień	203
Rutynowa konserwacja	208
Czyszczenie drukarki	209
Wymiana monetowej baterii jednoogniowej	214
Wymiana części	217
Kontrola głowicy drukującej	218
Rozwiązywanie problemów	219
Gdy występują problemy z urządzeniem	220
Wskaźniki LED błędów i potrzeb konserwacyjnych	221
Komunikaty o błędzie i konserwacyjne	224
Problemy z drukowaniem	225
Informacje o wersji	232





Resetowanie drukarki.....	233
Resetowanie wszystkich ustawień do wartości fabrycznych przy użyciu przycisków drukarki	234
Resetowanie ustawień przy użyciu menu na wyświetlaczu LCD	235
Resetowanie danych przy użyciu narzędzia BRConfiguration Tool	236
Dodatek	237
Specyfikacje	238
Zestaw do rozbudowy oprogramowania	241
LabelCLT	242
Przegląd narzędzia LabelCLT	243
Przesyłanie pliku danych szablonu przy użyciu aplikacji LabelCLT	244
Przesyłanie pliku oprogramowania sprzętowego PDZ przez USB: przykład	245
Wymiary produktu	251
Automatyczna konfiguracja nośnika.....	255
Przegląd automatycznej konfiguracji nośnika	256
Korzystanie z funkcji automatycznej konfiguracji nośnika	257
Opcje.....	258
Zalecany moment dokręcania podczas montażu części opcjonalnych	259
Zmiana opcji odklejarki etykiet (Windows)	260
Zmiana opcji przycinania (Windows).....	261
Pomoc i obsługa klienta firmy Brother.....	262

Zanim zaczniesz korzystać 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

- [Zanim zaczniesz korzystać 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 odbarwienie etykiet.
- Zadrapanie 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.
- W przypadku usuwania wcześniej naklejonej etykiety jej fragmenty mogą pozostać na powierzchni.
- Po naklejeniu etykiety jej usunięcie może być trudne.
- NIE pozostawiaj rolki nośnika w drukarce na dłuższy czas. Jeśli drukarka nie jest używana przez dłuższy czas, przed jej schowaniem wyjmij rolkę.
 - Rolki nośników 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 podczas drukowania. Może to spowodować awarię produktu.
- Podczas utylizacji drukarki i jej akcesoriów należy przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów.
- NIE ciągnij za nośnik podczas drukowania lub podawania, ponieważ grozi to uszkodzeniem nośnika i drukarki.
- Wszelkie dane przechowywane w pamięci zostaną utracone w przypadku awarii lub naprawy drukarki.
- 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.

-
- 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.
 - 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.
 - 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.



Powiązane informacje

- [Zanim zaczniesz korzystać z drukarki](#)
-

Znaki handlowe i licencje

- Apple, App Store, AirPrint, Mac, macOS, iPadOS, iPad, iPhone, iPod touch i Safari są znakami handlowymi firmy Apple Inc., zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych i w 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®.
- WPA™ 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 © OpenSynergy GmbH, 2000-2024.
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

- [Zanim zaczniesz korzystać 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

- [Zanim zaczniesz korzystać 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.
- Ekran pokazany w niniejszym dokumencie może 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. Najnowszą wersję można znaleźć na stronie **Pobieranie** swojego modelu w witrynie support.brother.com/downloads.
- Aby zagwarantować aktualność wydajności drukarki, odwiedź stronę support.brother.com/downloads, aby sprawdzić najnowsze aktualizacje oprogramowania sprzętowego. W przeciwnym razie 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

- [Zanim zaczniesz korzystać z drukarki](#)

Konfiguracja drukarki

- Opis części
- Schematy działania i wskazania diod LED
- Przegląd wyświetlacza 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
- Aktualizacja i tworzenie kopii zapasowej danych przy użyciu pamięci USB Flash

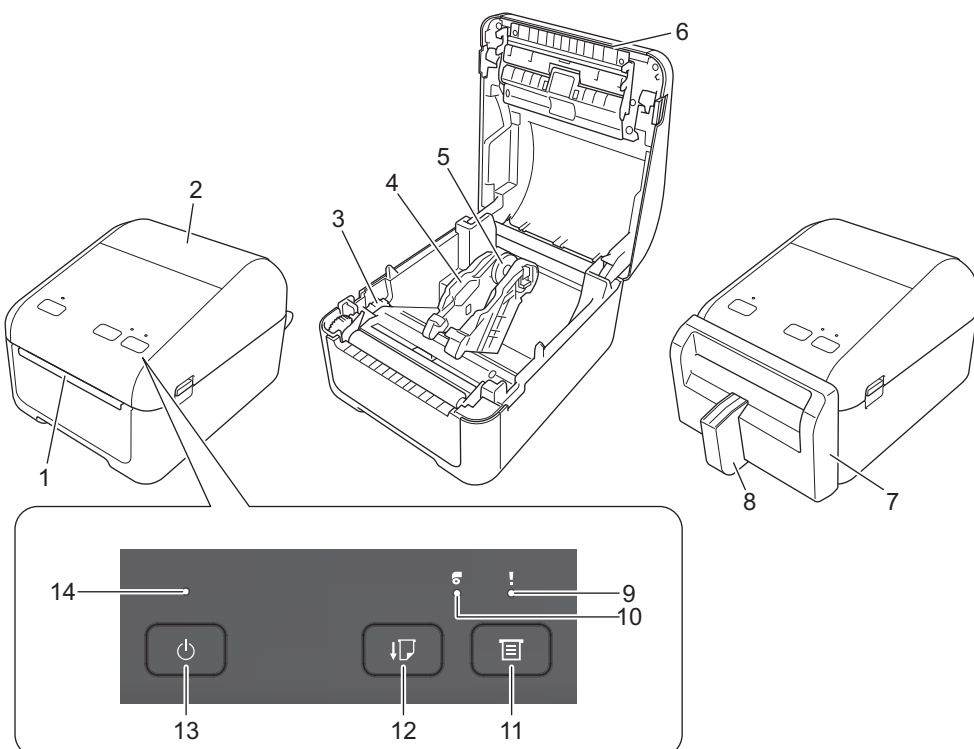
Opis części




>> TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF

>> TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF


TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF

Przód



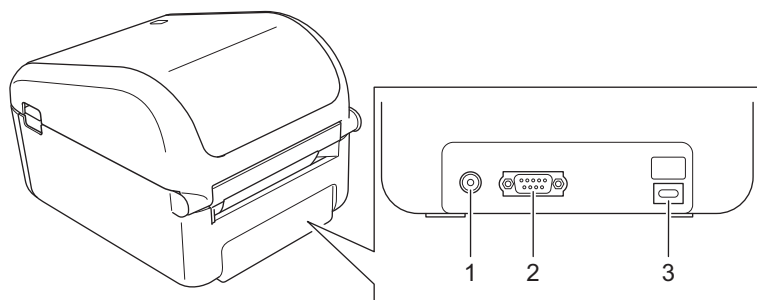
1. Otwór wyjścia etykiety
2. Pokrywa komory
3. Pokrętło regulatora
4. Prowadnica rolki
5. Uchwyt rolki nośnika
6. Listwa odrywająca
7. Zespół obcinaka etykiet bez podkładu (TD-4425DNF)
8. Wspornik etykiet (TD-4425DNF)
9. Dioda stanu
10. Dioda rolki
11. Przycisk  (funkcyjny)
12. Przycisk  (podawanie)
13. Przycisk  (zasilanie)
14. Dioda zasilania



Aby wstrzymać drukowanie, naciśnij dowolny przycisk z wyjątkiem  (Zasilanie). 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.

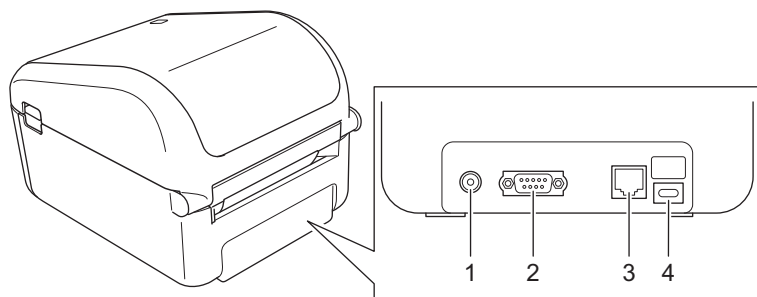
Tył

TD-4215D



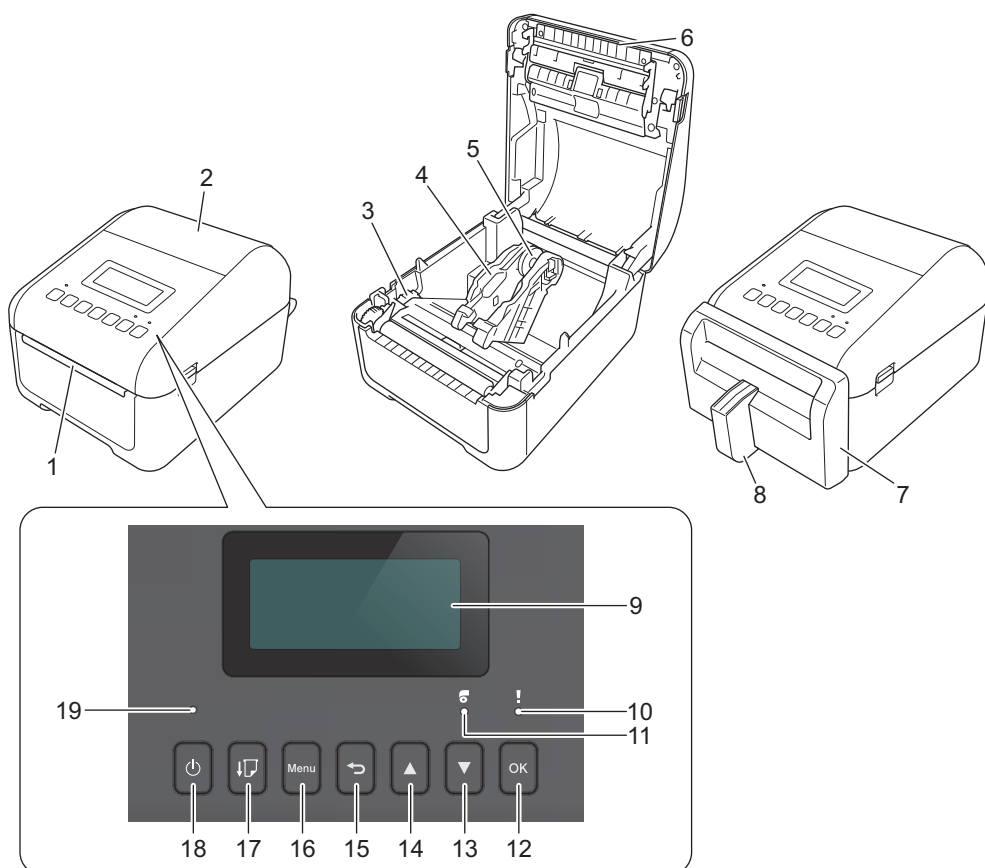
1. Gniazdo zasilania
2. Port szeregowy
3. Port USB (Type-C)

TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF






1. Gniazdo zasilania
2. Port szeregowy
3. Gniazdo LAN
4. Port USB (Type-C)

Przód

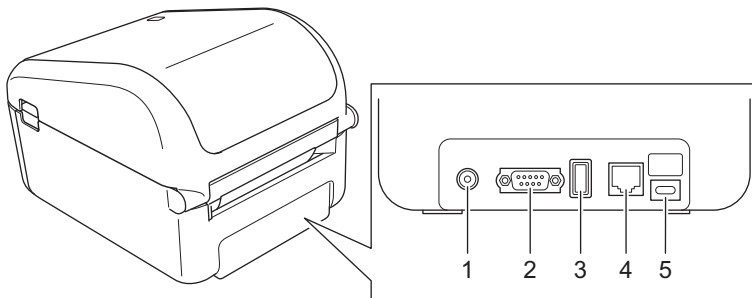


1. Otwór wyjścia etykiety
2. Pokrywa komory
3. Pokrętko regulatora
4. Prowadnica rolki
5. Uchwyt rolki nośnika
6. Listwa odrywająca
7. Zespół obcinaka etykiet bez podkładu (TD-4555DNWBF)
8. Wspornik etykiet (TD-4555DNWBF)
9. Wyświetlacz LCD
10. Dioda stanu
11. Dioda rolki
12. Przycisk **OK**
13. Przycisk ▼ (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. Gniazdo zasilania
2. Port szeregowy
3. Gniazdo hosta USB (Type-A)
4. Gniazdo LAN
5. Port USB (Type-C)










Powiązane informacje


























- [Konfiguracja 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.

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.				
		Powtórzenie (2 s wył., 1 s wł.)	Drukarka jest w trybie przesyłania.	
			Drukowanie wstrzymane.	
		Powtórzenie (0,5 s wył., 0,5 s wł.)	Drukarka jest w trybie chłodzenia.	
			Drukarka jest w trybie spoczynku.	
			Drukarka jest w trybie spoczynku.	

Dioda LED zasilania	Dioda LED rolki	Dioda stanu	Znaczenie
Powtórzenie (3 s wył., 0,3 s wł.)			
 Powtórzenie (0,5 s wył., 0,5 s wł.) (TD-4455DNWB/ TD-4555DNWB/ TD-4555DNWBF)			Drukarka jest w trybie przepisowywania 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
 Miga trzy razy (0,3 s wył., 0,3 s wł.), a następnie wł. (TD-4215D/TD-4425DN/ TD-4525DN/TD-4425DNF)	 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 przepisowywania danych.
 1 s wył., a następnie powtórzenie (0,5 s wł., 1 s wył.) (TD-4215D/TD-4425DN/ TD-4525DN/TD-4425DNF)	 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.



Powiązane informacje

- [Konfiguracja drukarki](#)

Powiązane tematy:

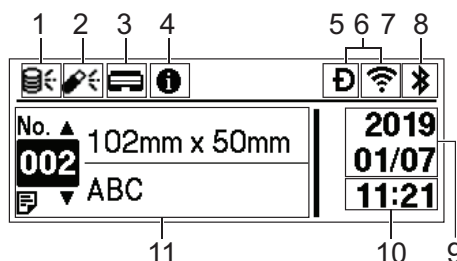
- [Wskaźniki LED błędów i potrzeb konserwacyjnych](#)

Przegląd wyświetlacza LCD

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF



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



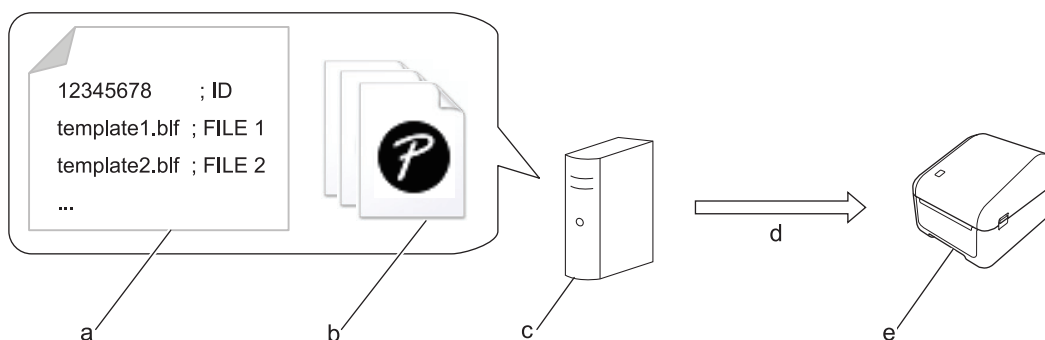
1. Ikona aktualizacji (Sieć)

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 aplikacji P-touch Editor.

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.

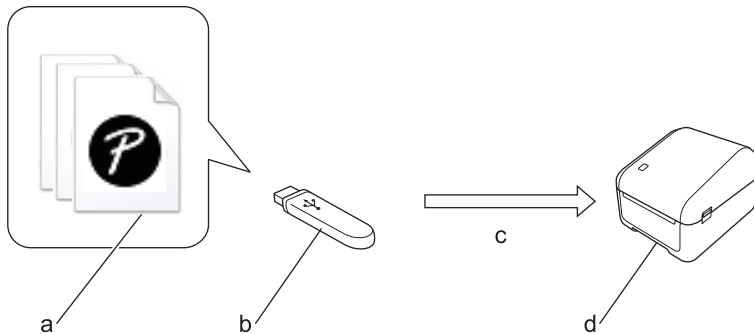
2. Ikona aktualizacji (nośnik pamięci USB Flash)

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

	Dostępne są nowe dane.
	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. Pliki, których dane mają zostać zaktualizowane, takie jak pliki szablonów czy bazy danych (pliki BLF/BIN)
- b. Pamięć USB Flash
- c. Odzyskiwanie danych aktualizacji
- d. Drukarka

Aby uzyskać więcej informacji w zakresie instrukcji drukowania ►► *Powiązane tematy: Aktualizacja i tworzenie kopii zapasowej danych przy użyciu pamięci USB Flash*



3. Ikona stanu głowicy drukującej

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



4. Ikona informacji

	Dostępne jest powiadomienie do przeczytania.
---	--

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.
 (miga)	Funkcja ponownego połączenia jest włączona, ale drukarka nie jest połączona z urządzeniem mobilnym.

9. Wskazanie daty

10. Wskazanie godziny

11. Szablon

INFORMACJA

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



Powiązane informacje

- [Konfiguracja drukarki](#)

Powiązane tematy:

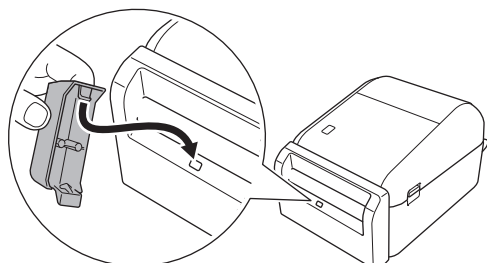
- [Aktualizacja i tworzenie kopii zapasowej danych przy użyciu pamięci USB Flash](#)
-

Montaż wspornika etykiet

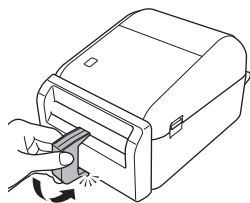
Pokrewne Modele: TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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.



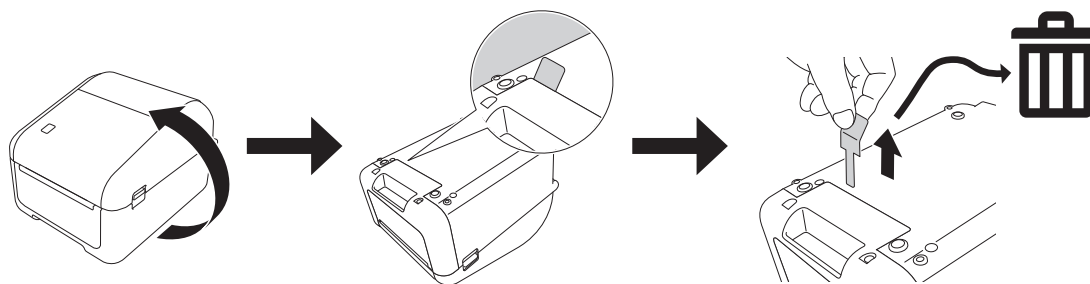
Powiązane informacje

- [Konfiguracja drukarki](#)

Ustawianie daty i godziny

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

Do zachowania ustawień zegara wymagana jest bateria pastylkowa (CR2032), która może być dołączona do drukarki – w zależności od kraju lub regionu. Jeśli w zestawie znajduje się bateria, jest ona wyposażona w zakładkę ochronną zapobiegającą rozładowaniu baterii, jak pokazano na ilustracji. Przed użyciem należy usunąć i wyrzucić zakładkę.



1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Administration (Administracja)]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Time & date (Czas i data)]. Naciśnij **OK**.
 - c. Wybierz [Set Clock (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 wybrać [AM], [PM] lub [24], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby ustawić godzinę, a następnie naciśnij **OK**. Powtórz ten krok, aby ustawić minutę.



Aby zmienić format daty i godziny, wybierz [Administration (Administracja)] > [Date Format (Format daty)] lub [Administration (Administracja)] > [Time Format (Format godziny)], a następnie określ ustawienia.



Powiązane informacje

- [Konfiguracja drukarki](#)

Ograniczanie dostępu do elementów menu administracyjnego

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

Ograniczenia dostępu można ustawić dla każdego elementu w menu administracyjnym.

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



Powiązane informacje

- [Konfiguracja drukarki](#)

Ustawianie zabezpieczenia menu

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

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

1. Naciśnij **Menu**.
 2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Administration (Administracja)]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Menu Security (Zabezpieczenie menu)]. Naciśnij **OK**.
 3. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję [On (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 [Administration (Administracja)]. Naciśnij **▲** lub **▼** i **OK** po każdej cyfrze, aby wprowadzić określony czterocyfrowy kod dostępu, a następnie naciśnij **OK**.
 - Aby anulować zabezpieczenie menu i wyłączyć ekran wprowadzania kodu dostępu, wybierz menu [Administration (Administracja)] i wprowadź kod dostępu. Następnie wybierz [Menu Security (Zabezpieczenie menu)] > [Off (Wył.)].
 - Jeżeli nie pamiętasz kodu dostępu, użyj narzędzia BRConfiguration Tool, aby przywrócić wszystkie ustawienia do ustawień fabrycznych i ponownie ustaw kod dostępu.



Powiązane informacje

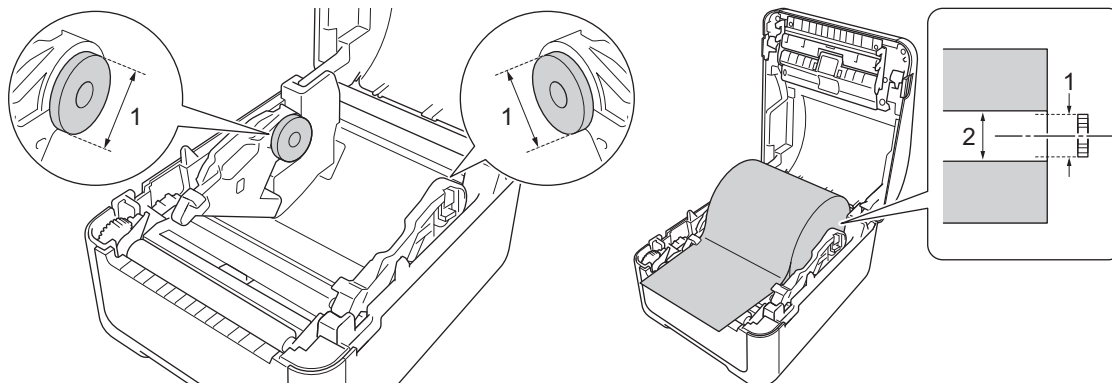
- [Konfiguracja drukarki](#)

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 \(opcja\)](#)
- [Ładowanie rolki do drukarki z zespołem obcinaka \(opcja\)](#)
- [Ładowanie rolki bez podkładu](#)

Zmiana uchwyty rolki nośnika w celu użycia rolki o niestandardowym rozmiarze

Rolki można użyć, jeśli wypukła część uchwyty rolki nośnika (1) pasuje do wewnętrznej średnicy rdzenia papieru rolki (2). Ścisłe dopasowanie uchwyty do rdzenia papieru zapewnia płynniejsze podawanie nośnika.




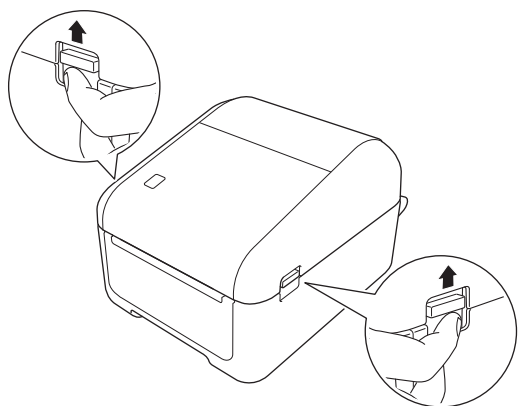
1. Średnica zewnętrzna wypukłej części uchwyty rolki nośnika
2. Średnica wewnętrzna rdzenia papieru na rolce nośnika

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

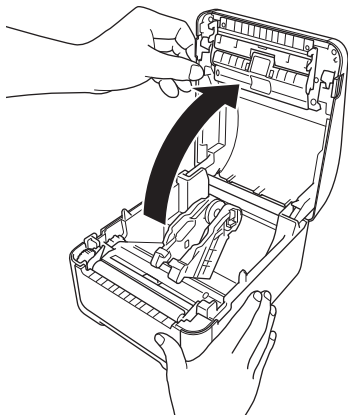


- W zestawie znajduje się uchwyty rolki nośnika dla średnic rdzenia 12,7 mm / 38,1 mm. Skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother, aby uzyskać informacje na temat uchwyty rolki nośnika zgodnych z innymi średnicami rdzenia.
- Rozmiary rdzenia rolki są oznaczone na wszystkich uchwyty rolki nośnika z wyjątkiem uchwyty dla rdzenia o najmniejszym rozmiarze.

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



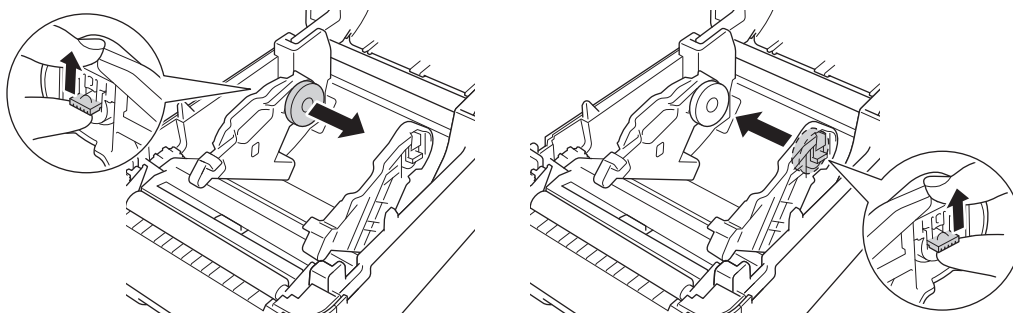
3. Chwyć drukarkę z przodu i mocno unieś pokrywę komory rolki, aby ją otworzyć.



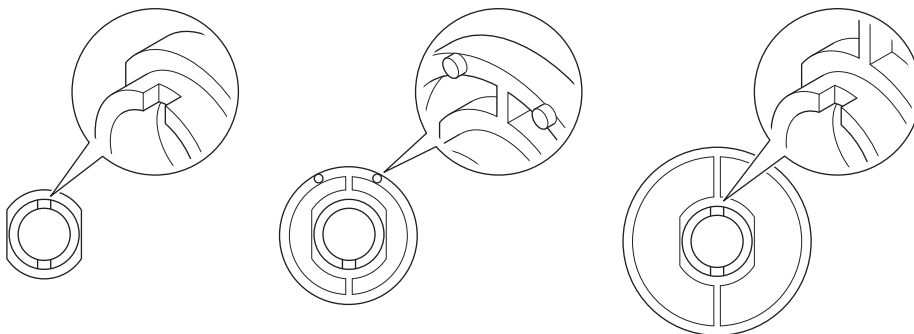
! UWAGA

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

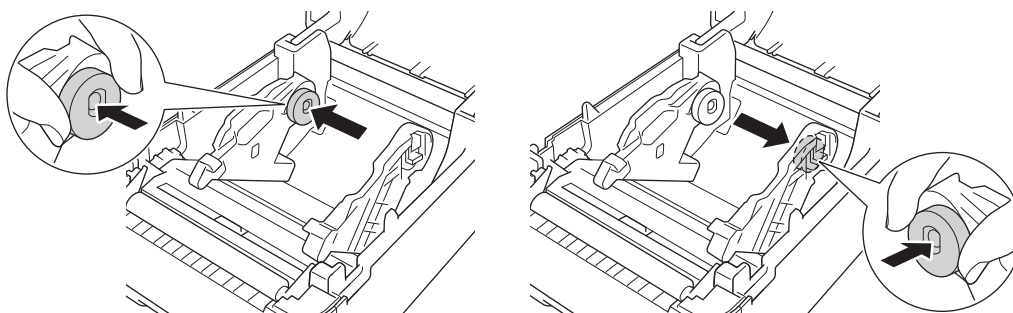
4. Pociągnij dźwignię każdej prowadnicy rolki w górę, aby wyjąć uchwyt rolki nośnika. Czynność tę należy wykonać dla obu prowadnic rolek.



5. Podczas montażu nowego uchwytu rolki nośnika, przed umieszczeniem rolki w drukarce należy upewnić się, że wycięcie lub pokrętła na końcu rolki pasują do jednej z pozycji pokazanych poniżej.



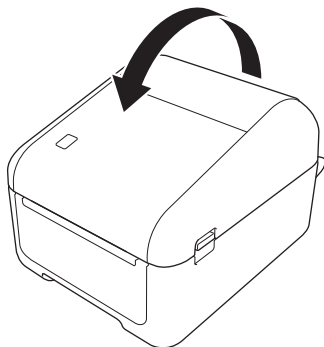
6. Wyrównaj środkowy trzpień prowadnicy rolki z wystającym otworem w uchwycie rolki nośnika, a następnie wepchnij uchwyt rolki nośnika na prowadnicę rolki w celu zamontowania go. Czynność tę należy wykonać dla obu prowadnic rolek.



WAŻNE

Wyjęcie uchwyty rolki nośnika przy użyciu siły może spowodować jego uszkodzenie.

7. Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania.




⚠ UWAGA

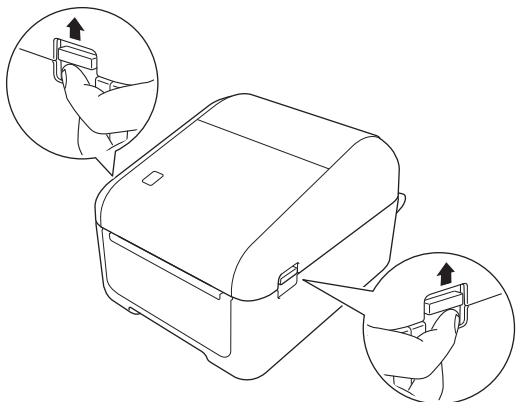
Należy zachować ostrożność podczas zamykania pokrywy komory rolki. Istnieje ryzyko wystąpienia obrażeń, jeśli palec zostanie przyciśnięty pomiędzy górną a dolną częścią pokrywy.

✓ Powiązane informacje

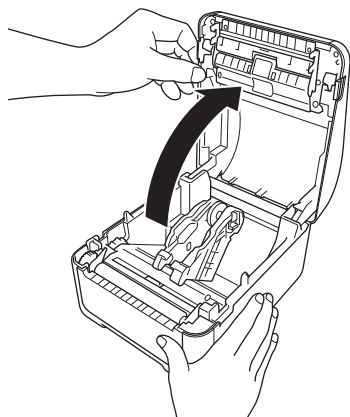
- Ładowanie rolki nośnika

Ładowanie rolki nośnika

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



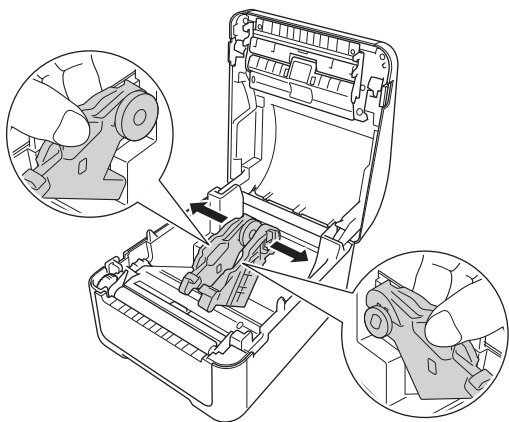
3. Chwyć drukarkę z przodu i mocno unieś pokrywę komory rolki, aby ją otworzyć.



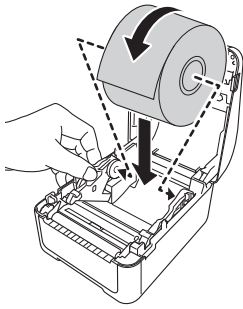
UWAGA


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

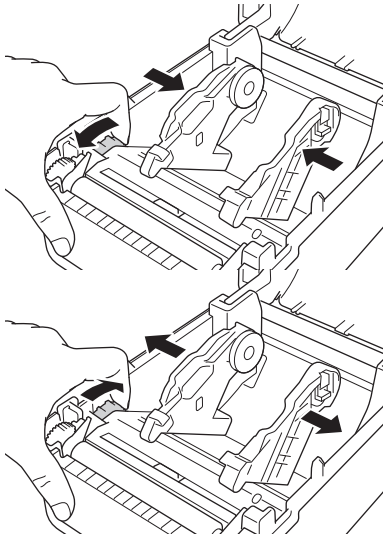
4. Rozsuń obie prowadnice rolki.



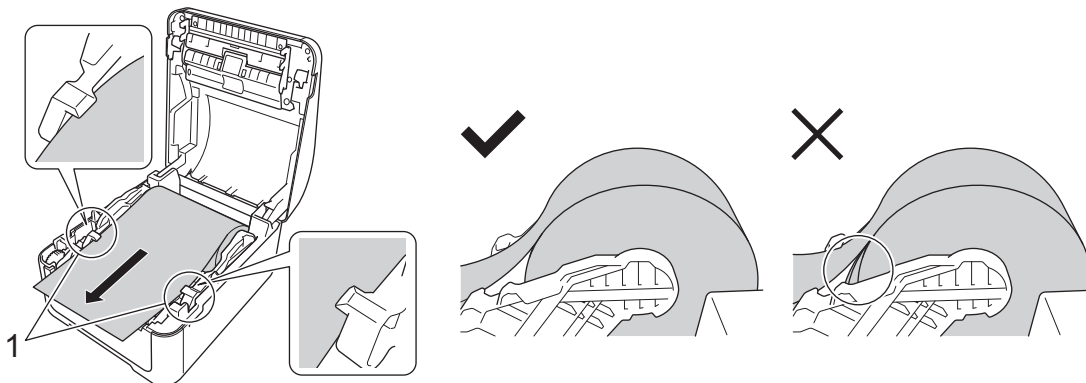
5. Włóż rolkę tak, aby powierzchnia drukowania etykiety znajdowała się na górze, jak pokazano na ilustracji.



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



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



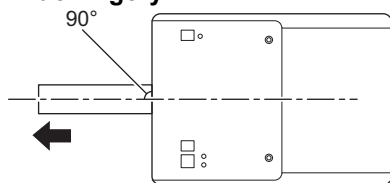
WAŻNE

Przed włożeniem rolki należy ją naprężyć, gdyż w przeciwnym razie może dojść do zacięcia papieru.

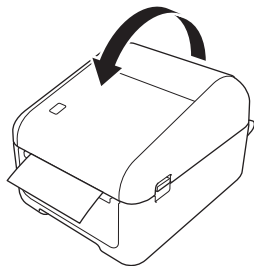
INFORMACJA

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.

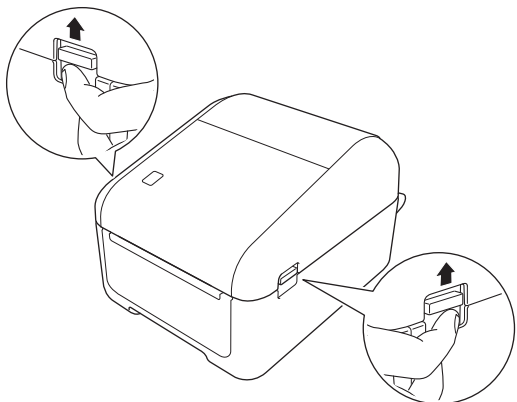


Powiązane informacje

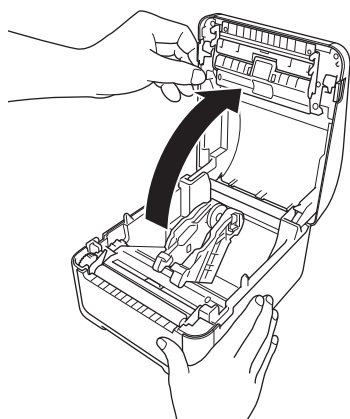
- Ładowanie rolki nośnika

Ładowanie etykiet harmonijkowych

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



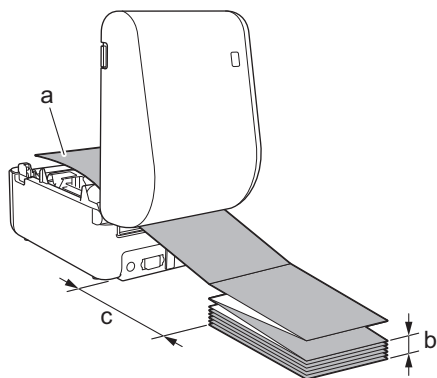
3. Chwyć drukarkę z przodu i mocno unieś pokrywę komory rolki, aby ją otworzyć.



UWAGA

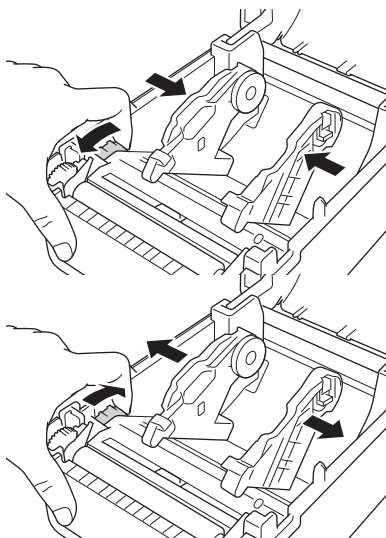
Nie należy dotykać listwy odrywającej dłońmi. Może to prowadzić do obrażeń ciała.

4. Umieść etykiety harmonijkowe w odległości co najmniej pokazanej na ilustracji C od drukarki i podaj pierwszą etykietę harmonijkową przez tylny port podawania, powierzchnią drukowania skierowaną do góry.

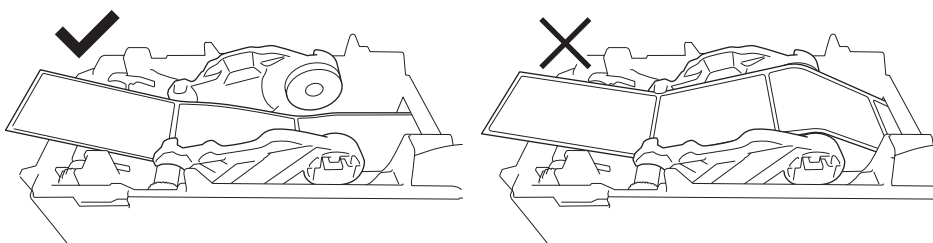


- a. Powierzchnia drukowania
- b. Maksymalna wysokość etykiety harmonijkowej: 100 mm
- c. Minimalna odległość między drukarką a etykietami harmonijkowymi: 150 mm

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

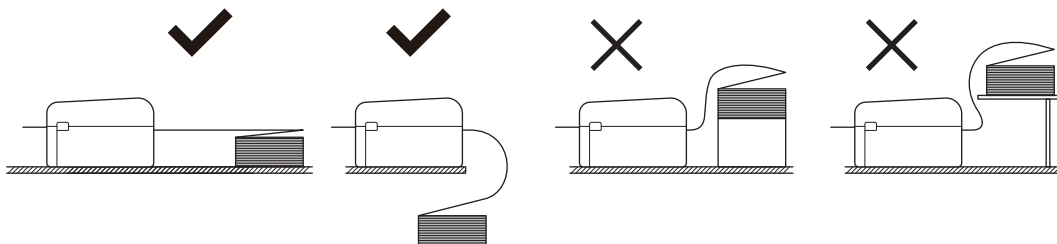


Upewnij się, że etykiety przechodzą pod uchwytem rolki nośnika w sposób przedstawiony ilustracji.

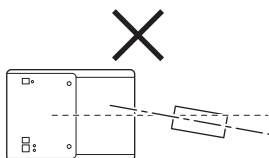


INFORMACJA

- 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.



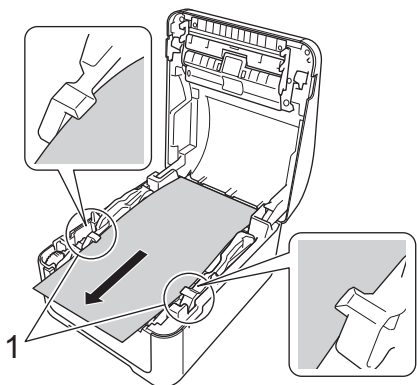
- Upewnij się, że stos etykiet harmonijkowych jest dokładnie wyrównany z tylnym portem podawania drukarki.



- 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.

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

Upewnij się, że etykieta nieznacznie wystaje z wyjścia etykiet.



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

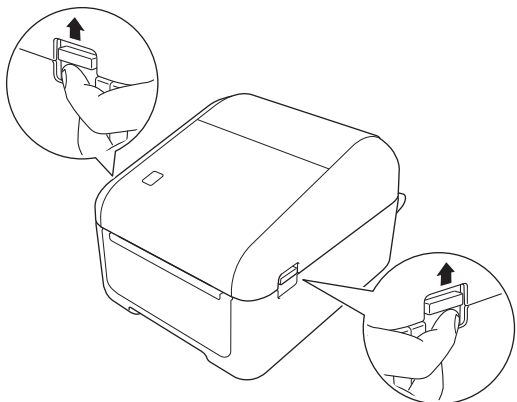
- Nie pozostawiaj w drukarce żadnych wydrukowanych etykiet. Może to spowodować zacięcie etykiet.
- Gdy drukarka nie jest używana, wyjmij z niej nośniki i zamknij pokrywę komory rolki.

Powiązane informacje

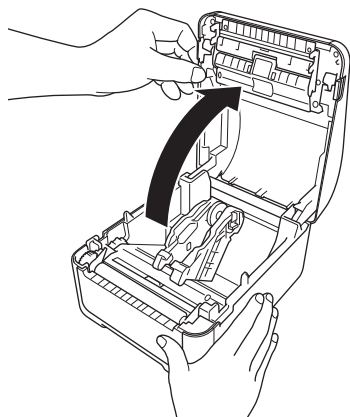
- Ładowanie rolki nośnika

Ładowanie rolki o dużej średnicy

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



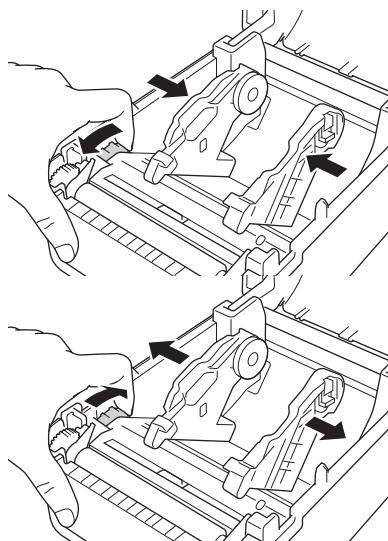
3. Chwyć drukarkę z przodu i mocno unieś pokrywę komory rolki, aby ją otworzyć.



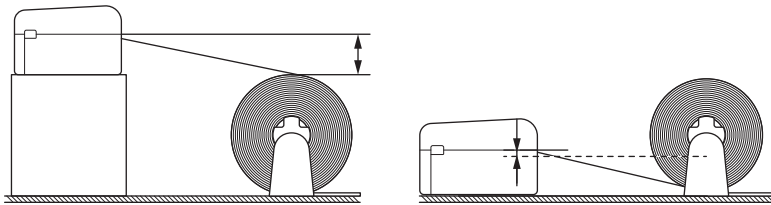
UWAGA

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

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

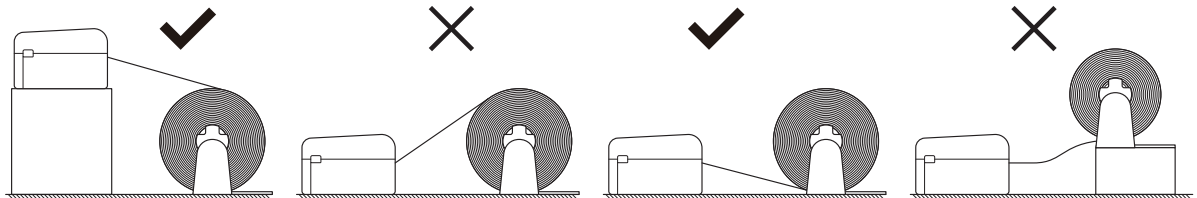


5. Włóż pierwszą etykietę, powierzchnią drukowania skierowaną do góry, przez tylny port podawania.¹

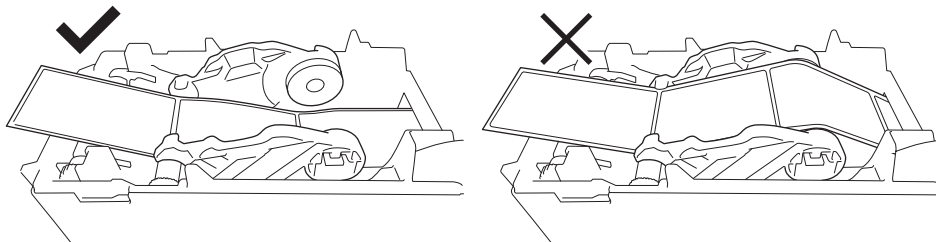


INFORMACJA

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

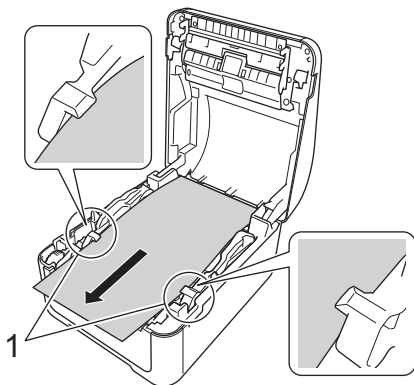


- Umieść rolkę powierzchnią drukowania skierowaną do góry.
- Nie dopuść, aby rolka zewnętrzna dotykała kabli podłączonych do drukarki.
- W zależności od rozmiaru rolki i metody instalacji, rolka może ulec przeciążeniu i nie być w stanie podawać etykiet/nośnika. W takim przypadku należy zmniejszyć prędkość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



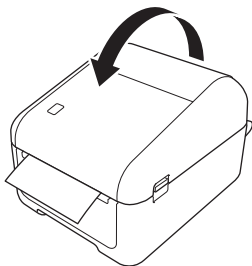
6. Podawaj koniec papieru podkładowego pod wypustkami prowadnicy nośnika (1).

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.

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 nośniki i zamknij pokrywę komory rolki.
-

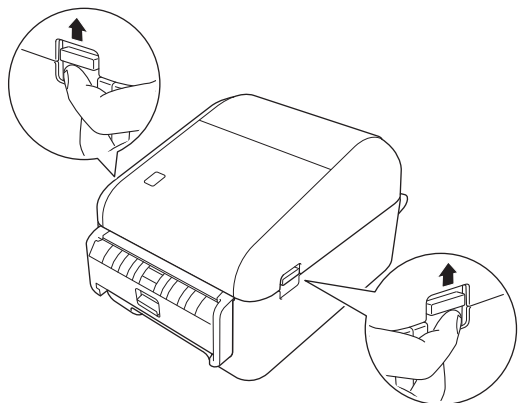
✓ Powiązane informacje

- Ładowanie rolki nośnika
-

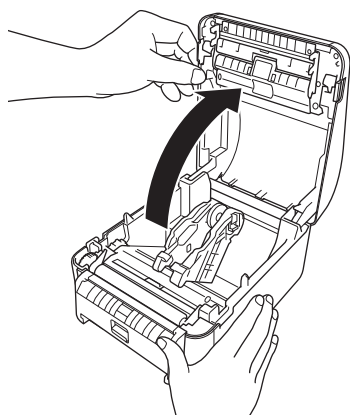
Ładowanie rolki do drukarki z zespołem odklejarki (opcja)

Pokrewne Modele: TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB

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



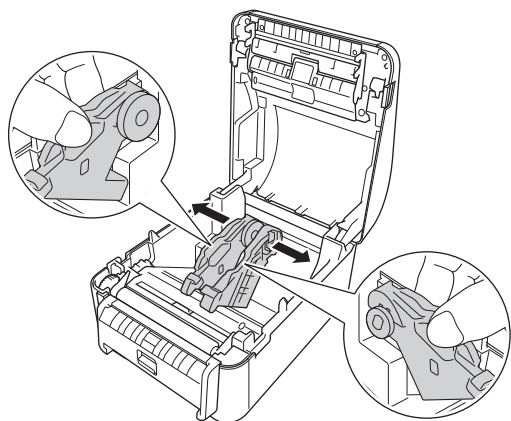
3. Chwyć drukarkę z przodu i mocno unieś pokrywę komory rolki, aby ją otworzyć.



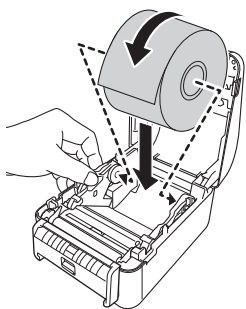
UWAGA

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

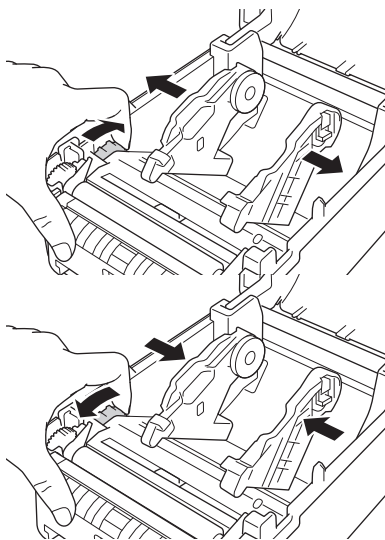
4. Rozsuń obie prowadnice rolki.



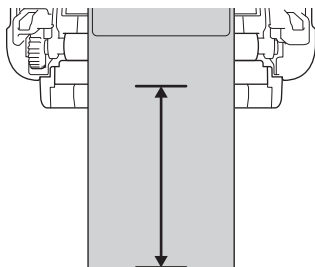
5. Włóż rolkę tak, aby powierzchnia drukowania etykiety znajdowała się na górze, jak pokazano na ilustracji.



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

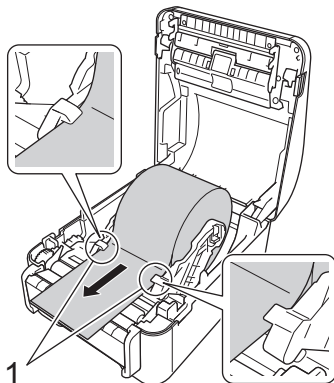


6. Odklej pierwszą etykietę od przodu do tyłu.



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

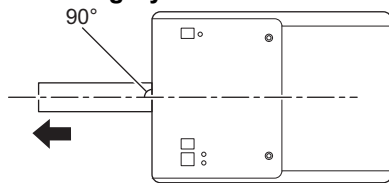
7. Podawaj koniec papieru podkładowego pod wypustkami prowadnicy nośnika (1).



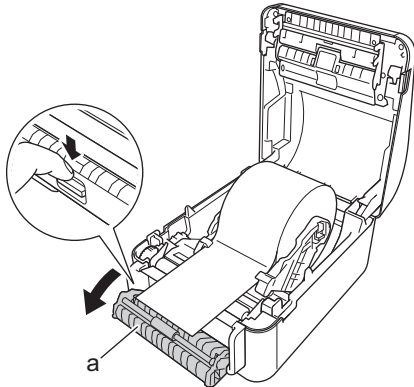
INFORMACJA

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

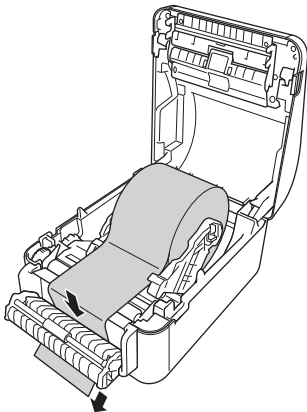


8. Otwórz drzwiczki odklejarki.

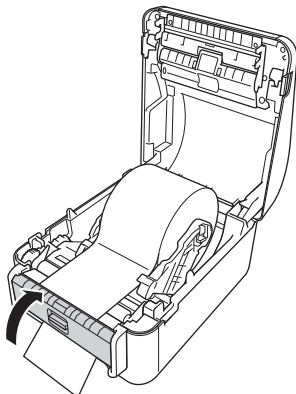


a. Drzwiczki odklejarki

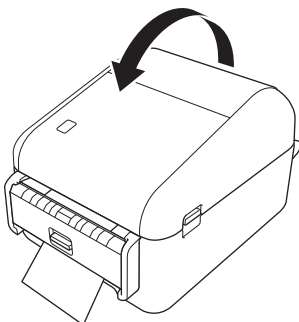
9. Przelóż krawędź papieru podkładowego przez szczelinę w drzwiczkach odklejarki.



10. Zamknij drzwiczki odklejarki.



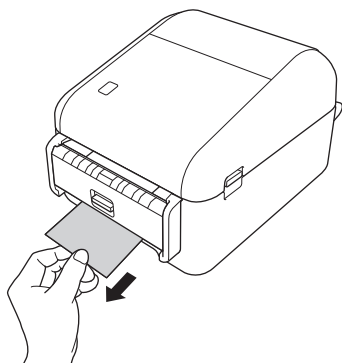
11. Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania.



! 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. Zaznacz pole wyboru **Funkcja Odklejania** w sterowniku drukarki.
 - b. 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.




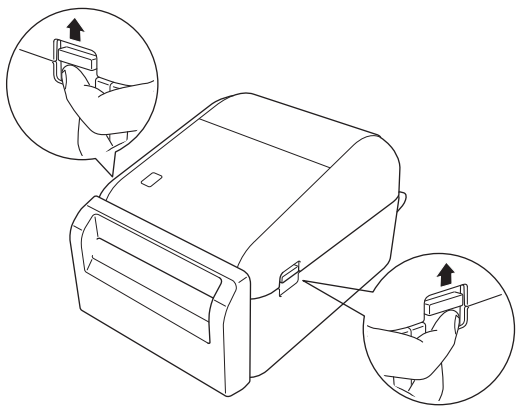
Powiązane informacje

- Ładowanie rolki nośnika

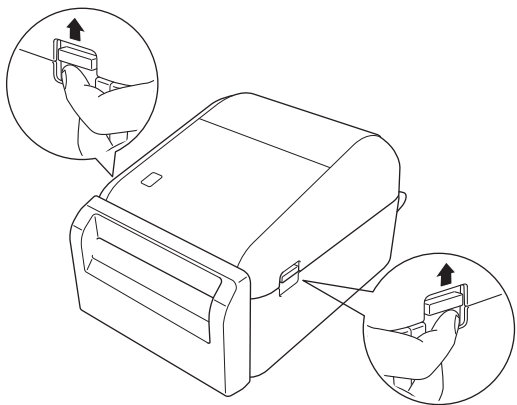
Ładowanie rolki do drukarki z zespołem obcinaka (opcja)

Pokrewne Modele: TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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



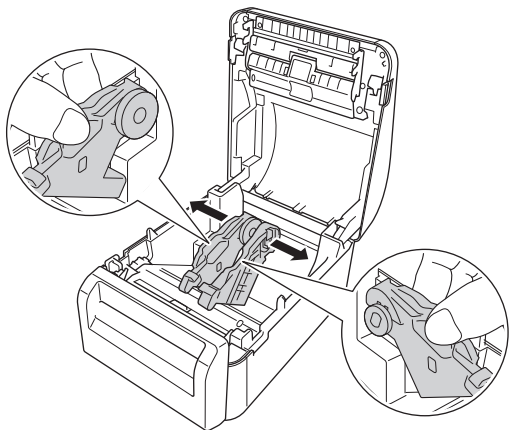
3. Chwyc drukarkę z przodu i mocno unieś pokrywę komory rolki, aby ją otworzyć.



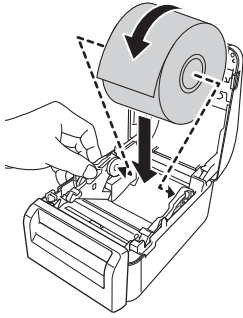
UWAGA

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

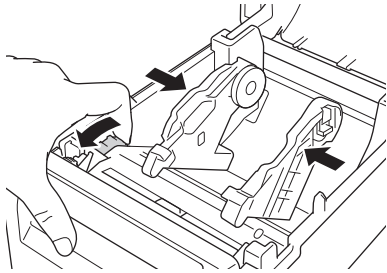
4. Rozsuń obie prowadnice rolki.



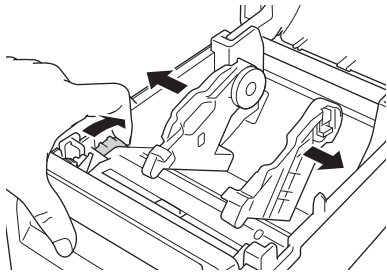
5. Włóż rolkę tak, aby powierzchnia drukowania etykiety znajdowała się na górze, jak pokazano na ilustracji.



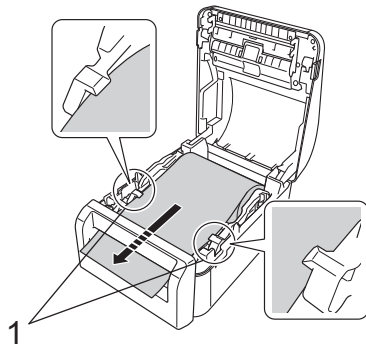
- Obróć pokrętko regulatora, aby zablokować prowadnice rolki w odpowiedniej pozycji.



- 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.



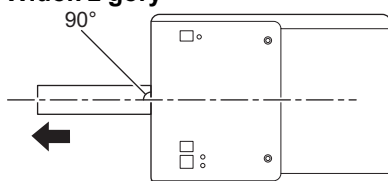
6. Podawaj koniec papieru podkładowego pod wypustkami prowadnicy nośnika (1).



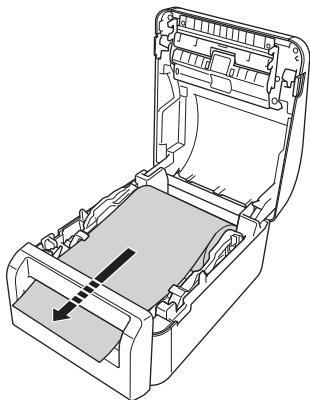
INFORMACJA

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.

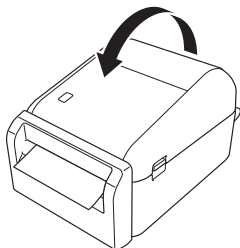
Widok z góry



7. Przelóż koniec rolki przez szczelinę w obcinaku.



8. Zamknij pokrywę komory rolki do momentu zablokowania.



INFORMACJA

Aby zmienić ustawienia automatycznego przycięcia, uruchom narzędzie BRConfiguration Tool i przejdź do menu **Ustawienia urządzenia**.

Aby uzyskać więcej informacji o BRConfiguration Tool, odwiedź *Podręcznik BRConfiguration Tool* na support.brother.com/g/s/es/htmldoc/brconfiguration/pol/index.html.

⚠ 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

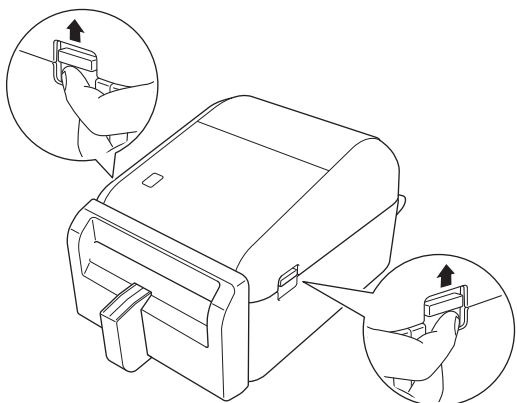
Ładowanie rolki bez podkładu

Pokrewne Modele: TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

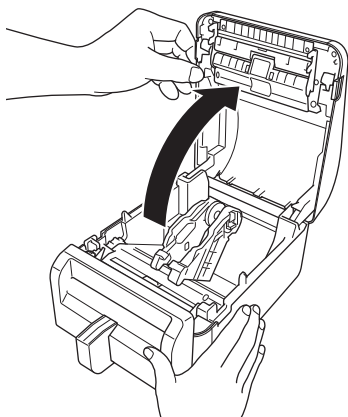
Aby wyświetlić wszystkie obsługiwane rolki nośnika, zaimportuj listę obsługiwanych rolek bez podkładu z **Konfiguracja formatu papieru**. Aby uzyskać więcej informacji, >> *Powiązane tematy: Konfiguracja formatu papieru (Windows)*

Aby uzyskać informacje o dostępnych nośnikach, odwiedź support.brother.com/g/d/f4fi/.

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



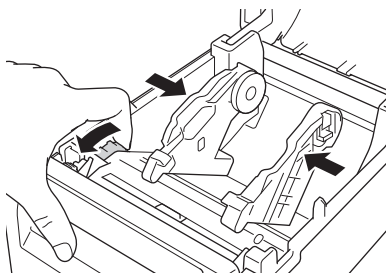
3. Chwyć drukarkę z przodu i mocno unieś pokrywę komory rolki, aby ją otworzyć.

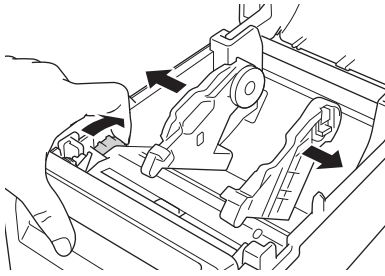


UWAGA

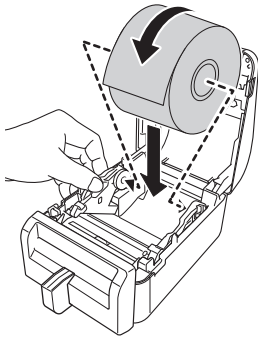
Nie należy dotykać listwy odrywającej dłońmi. Może to prowadzić do obrażeń ciała.

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

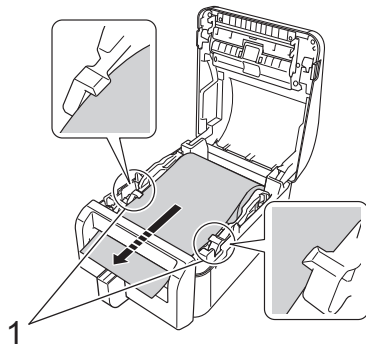




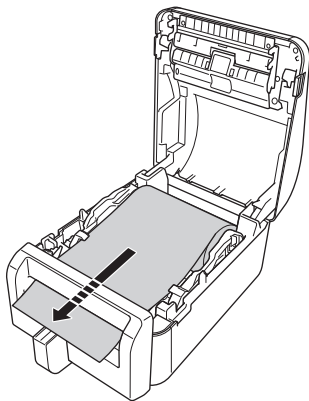
5. Włóż rolkę tak, aby powierzchnia drukowania etykiety znajdowała się na górze, jak pokazano na ilustracji.



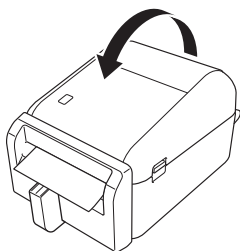
6. Podawaj koniec papieru podkładowego pod wypustkami prowadnicy nośnika (1).



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

- Aby zapobiec przyklejaniu się wydrukowanych etykiet do biurka, należy użyć wspornika etykiet.
- 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:

- [Konfiguracja formatu papieru \(Windows\)](#)

Dostosowanie pozycji czujnika

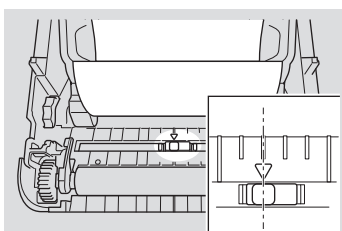
W przypadku korzystania z dowolnego nośnika należy dostosować pozycję czujnika drukarki w zależności od typu używanego nośnika. Oprócz rolek nośnika opisanych w niniejszej instrukcji obsługi można użyć innych rodzajów rolek.

- >> [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.

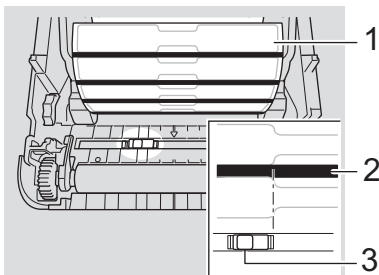
Wyrównaj suwak z oznaczeniem ▼ na drukarce. Po ustawieniu w prawidłowej pozycji usłyszysz kliknięcie.



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

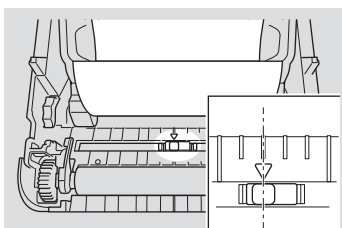


Należy się upewnić, że czujnik refleksyjny / czarnego znacznika nie jest ustawiony w pozycji przerwy na etykiecie.

Pozycja czujnika dla papieru do druku paragonów bez czarnych znaczników

Czujnik refleksyjny / czarnego znacznika wykrywa koniec rolki papieru.

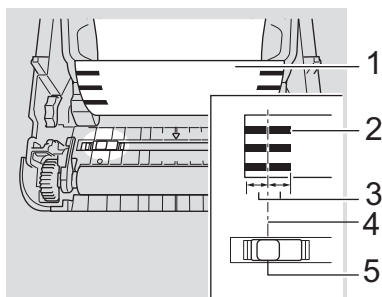
Wyrównaj suwak z oznaczeniem ▼ na drukarce. Po ustawieniu w prawidłowej pozycji usłyszysz kliknięcie.



Pozycja czujnika dla nośników z czarnymi znacznikami

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

Ustaw suwak na środku grubych czarnych znaczników w sposób przedstawiony na ilustracji.



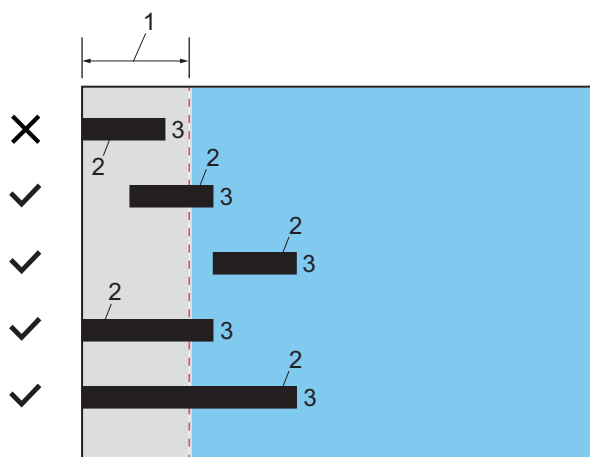
1. Tył nośnika
2. Czarny znacznik
3. Co najmniej 4 mm

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



W przypadku używania nośnika (maksymalna szerokość: 118 mm) czarne znaczniki muszą mieć co najmniej 8 mm długości i albo wykraczać poza czerwoną linię przerywaną do obszaru zacienionego na niebiesko, albo znajdować się całkowicie w obszarze zacienionym na niebiesko w sposób przedstawiony na ilustracji. Jeśli powyższe warunki nie zostaną spełnione, czujnik refleksyjny / czarnego znacznika nie wykryje czarnych znaczników.



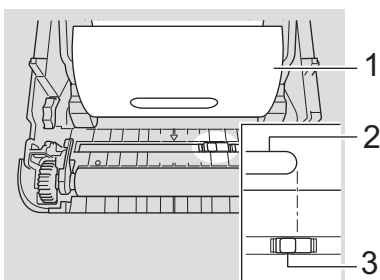
Na ilustracji czujnik znajduje się po lewej stronie.

1. 11,5 mm
2. Czarny znacznik: minimalna długość 8 mm
3. Co najmniej 3 mm jeśli na papierze nie ma zagnieceń ani perforacji. Co najmniej 4 mm jeśli na papierze znajdują się zagniecenia lub perforacje.

Pozycja czujnika dla nośników z otworami

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

Ustaw suwak, jak pokazano na ilustracji.

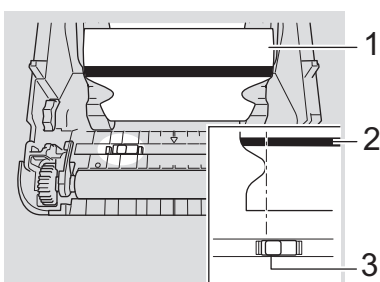


1. Tył nośnika
2. Otwór w nośniku
3. Czujnik refleksyjny / czarnego znacznika

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



Jeśli wystąpi błąd, taki jak niezatrzymanie podawania opaski, należy spróbować użyć funkcji automatycznej konfiguracji nośnika. Jeśli funkcja ta nie rozwiąże problemu, należy ręcznie wyregulować poziom wykrywania czujnika refleksyjnego / czarnego znacznika.

✓ Powiązane informacje

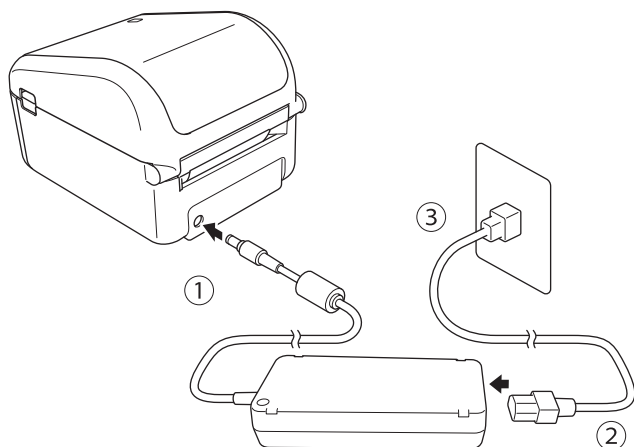
- [Konfiguracja drukarki](#)

Powiązane tematy:

- [Konfiguracja formatu papieru \(Windows\)](#)
- [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

- [Konfiguracja drukarki](#)


Włączanie i wyłączanie zasilania

- Aby włączyć drukarkę, naciśnij przycisk .



Naciśnij przycisk  , aby wyrównać końcówką 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.



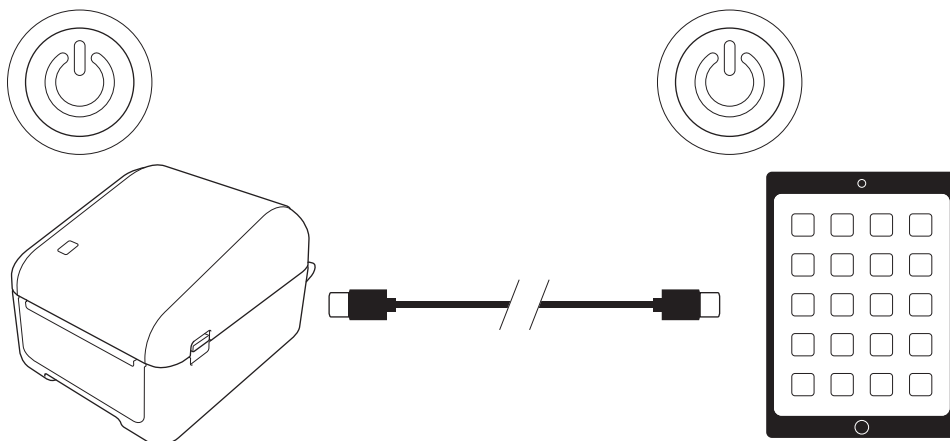
Powiązane informacje

- [Konfiguracja drukarki](#)

Korzystanie z funkcji zasilania drukarki

Pokrewne Modele: TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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 podłącz do niej urządzenie, które ma być zasilane, 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

- [Konfiguracja drukarki](#)

Aktualizacja i tworzenie kopii zapasowej danych przy użyciu pamięci USB Flash

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

Pamięci USB Flash można używać do aktualizowania szablonów i baz danych, pobierania ustawień drukarki i kopiowania ustawień do innych drukarek.



Pamięci USB Flash z zabezpieczeniami mogą nie działać poprawnie.

>> [Aktualizacja szablonów i baz danych](#)

>> [Pobieranie ustawień drukarki i kopiowanie ich do innych drukarek](#)

Aktualizacja szablonów i baz danych

1. Przekonwertuj szablon (plik LBX) lub bazę danych (na przykład plik Excel), który chcesz zaktualizować, na format pliku umożliwiający przenoszenie (BLF lub BIN).

Aby przekonwertować pliki za pomocą aplikacji P-touch Editor, wykonaj następujące czynności:

- a. Kliknij **Plik** > **Transferuj szablon**, a następnie wybierz **Eksport**.
- b. Zapisz plik w formacie BLF.

2. Zapisz pliki BLF lub BIN w pamięci USB Flash.

3. Włóż pamięć USB Flash do gniazda USB drukarki.

4. Naciśnij **Menu**, a następnie wybierz [Settings (Ustawienia)] > [USB Flash Drive (Pamięć USB)] > [Update from USB (Aktual. z urz.USB)], aby zaktualizować dane na drukarce.

Pobieranie ustawień drukarki i kopiowanie ich do innych drukarek

1. Włóż pamięć USB Flash do gniazda USB drukarki, z której chcesz pobrać ustawienia drukarki. (W poniższych krokach określana jako Drukarka 1).

2. Naciśnij **Menu**, a następnie wybierz [Settings (Ustawienia)] > [USB Flash Drive (Pamięć USB)] > [Backup (Kopia zapasowa)].

3. Gdy Drukarka 1 wyświetli monit o wprowadzenie hasła drukarki, wprowadź hasło dla tej drukarki.

4. Wyjmij pamięć USB Flash z Drukarki 1 i włóż ją do gniazda USB drukarki, do której chcesz skopiować ustawienia. (W poniższych krokach określana jako Drukarka 2).

5. Naciśnij **Menu**, a następnie wybierz [Settings (Ustawienia)] > [USB Flash Drive (Pamięć USB)] > [Restore (Przywróć)].

6. Gdy Drukarka 2 wyświetli monit o wprowadzenie hasła drukarki, wprowadź hasło dla tej drukarki.

7. Gdy Drukarka 2 wyświetli monit o wprowadzenie hasła danych, wprowadź hasło dla Drukarki 1.

INFORMACJA

- Hasło drukarki składa się ze znaków alfanumerycznych i znajduje się na tabliczce znamionowej na spodzie drukarki oznaczone jako „PwD”.

Hasło można zmienić za pomocą oprogramowania BRConfiguration Tool lub funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy.

- Jeśli Drukarka 1 i Drukarka 2 mają różne wersje oprogramowania sprzętowego, mogą nie działać prawidłowo.

Aby sprawdzić wersję oprogramowania sprzętowego drukarki, naciśnij **Menu**, a następnie wybierz [Information (Informacje)] > [Configuration (Konfiguracja)].



Powiązane informacje

- [Konfiguracja drukarki](#)

Powiązane tematy:

- [Przegląd wyświetlacza LCD](#)

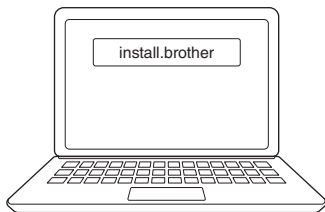
Instalacja oprogramowania

- Instalacja sterowników drukarki i oprogramowania na komputerze
- Podłącz drukarkę do komputera lub urządzenia mobilnego

Instalacja sterowników drukarki i oprogramowania na komputerze

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

1. W pasku adresu wpisz install.brother i pobierz instalator Oprogramowania/Dokumentacji.



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

INFORMACJA

Po podłączeniu drukarki do komputera za pomocą Bluetooth, upewnij się, że w systemie operacyjnym ustawiono transmisję danych Bluetooth na dwukierunkową.



TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF:

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF:

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 Update Software ¹	Aktualizuje oprogramowanie użytkowe i sprzętowe do najnowszej wersji.
BRConfiguration Tool	Umożliwia konfigurację ustawień drukarki z komputera.
BRAdmin Pro 4 (TD-4425DN/ TD-4525DN/ TD-4455DNWB/ TD-4555DNWB/ TD-4425DNF/ TD-4555DNWBF)	Wykrywa drukarkę w sieci i umożliwia konfigurowanie zaawansowanych ustawień oraz przeprowadzanie aktualizacji z komputera.
Font Manager	<p>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.</p> <p>Narzędzie Font Manager jest dostępne na stronie Brother Developer Center (https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html).</p> <hr/> <p> Uprawnienia do czcionek</p> <p>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.</p>
Status Monitor (TD-4425DN/ TD-4525DN/ TD-4455DNWB/ TD-4555DNWB/ TD-4425DNF/ TD-4555DNWBF)	<p>Umożliwia sprawdzenie stanu urządzenia z poziomu komputera.</p> <p>Narzędzie Status Monitor jest instalowane automatycznie przy instalowaniu sterownika drukarki.</p>
LabelCLT (narzędzie wiersza poleceń)	<p>Umożliwia przesyłanie oprogramowania sprzętowego do drukarki podłączonej przez USB lub drukarki sieciowej. Szablony i pliki konfiguracyjne zapisane przez każde narzędzie mogą zostać przesłane do drukarki.</p> <p>Aby pobrać narzędzie LabelCLT, przejdź na stronę Pobieranie swojego modelu na stronie Brother support pod adresem support.brother.com.</p>

¹ Dostępna tylko w przypadku podłączenia przez USB.



Powiązane informacje

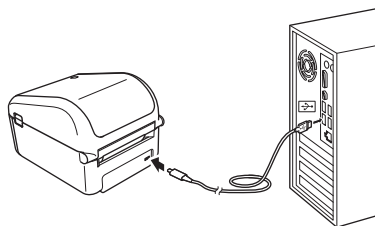
- Instalacja sterowników drukarki i oprogramowania na komputerze

Podłącz drukarkę do komputera lub urządzenia mobilnego

- Podłączanie za pomocą kabla USB
- Podłączanie za pomocą funkcji Wi-Fi
- Podłączanie przy użyciu przewodowej sieci LAN
- Łączenie za pomocą połączenia Bluetooth
- Połączenie przy użyciu RS-232C

Podłączanie 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

- [Podłącz drukarkę do komputera lub urządzenia mobilnego](#)

Podłączanie za pomocą funkcji Wi-Fi

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

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 połączenie 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 nieznan, 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 (On/Off) (WLAN (wł./wył.))]. Naciśnij **OK**.
 - c. Wybierz [On (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 [Network Mode (Tryb sieciowy)]. Naciśnij **OK**.
- c. Wybierz [Infrastructure Mode (Tryb infrastruktury)]. Naciśnij **OK**.
- d. Wybierz [WLAN]. Naciśnij **OK**.
- e. Wybierz [Infra Manual Setup (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 połączenie 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 [Network Mode (Tryb sieciowy)]. Naciśnij **OK**.
 - c. Wybierz [Direct Mode (Tryb Direct)]. Naciśnij **OK**.
2. Na drukarce naciśnij przycisk **Menu**, a następnie przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcje:
- a. Wybierz [WLAN]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [WLAN (On/Off) (WLAN (wł./wył.))]. Naciśnij **OK**.
 - c. Wybierz [On (Wł.)]. Naciśnij **OK**.

Na ekranie LCD pojawi się ikona Wireless Direct, .

- d. Wybierz [WLAN]. Naciśnij **OK**.
 - e. Wybierz [WLAN Status (Stan WLAN)]. Naciśnij **OK**.
 - f. Wybierz [Direct Mode (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-(5 ostatnich cyfr numeru seryjnego)_TD-4#####
Numer seryjny znajduje się na spodzie lub wewnątrz drukarki.
 - Hasło: *****
Gdzie ***** to osiem cyfr hasła Wireless Direct Password oznaczonego na etykiecie na spodzie drukarki jako „WDP”.

INFORMACJA

- Narzędzie BRConfiguration 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 BRConfiguration 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 [WPS Button Push (Naciśn. przycisku WPS)] lub [WPS PIN Code (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 [WPS PIN Code (Kod PIN WPS)], aby zwiększyć poziom bezpieczeństwa.



Powiązane informacje

- [Podłącz drukarkę do komputera lub urządzenia mobilnego](#)

Powiązane tematy:

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

Podłączanie przy użyciu przewodowej sieci LAN

Pokrewne Modele: TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

Aby użyć statycznego adresu IP do podłączenia drukarki do przewodowej sieci LAN, zainstaluj sterowniki drukarki oraz narzędzie BRConfiguration Tool, 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

- [Podłącz drukarkę do komputera lub urządzenia mobilnego](#)

Łączenie za pomocą połączenia Bluetooth

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

1. Na drukarce naciśnij przycisk **Menu**, a następnie przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcje:
 - a. Wybierz [Bluetooth]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Bluetooth (On/Off) (Bluetooth (Wł./Wył.))]. Naciśnij **OK**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [On (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 zmieniają się z  na .



Powiązane informacje

- [Podłącz drukarkę do komputera lub urządzenia mobilnego](#)

Połączenie przy użyciu RS-232C

1. Uruchom narzędzie BRConfiguration Tool.
2. Kliknij **Ustawienia P-touch Template > Ustawienia & komunikacji**.
3. Ustaw parametry w oknie **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

- [Podłącz drukarkę do komputera lub urządzenia mobilnego](#)

Tworzenie i drukowanie etykiet przy użyciu komputera

- [Twórz i drukuj etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor \(Windows\)](#)
- [Wskazówki dotyczące uzyskiwania lepszych rezultatów drukowania podczas korzystania z aplikacji P-touch Editor](#)
- [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 i drukuj etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor (Windows)

Aby korzystać z drukarki przy użyciu komputera z systemem Windows, należy zainstalować na komputerze sterownik drukarki danego modelu i aplikację P-touch Editor.

Najnowsze sterowniki i oprogramowanie można znaleźć na stronie **Pobieranie** swojego modelu w witrynie support.brother.com/downloads.

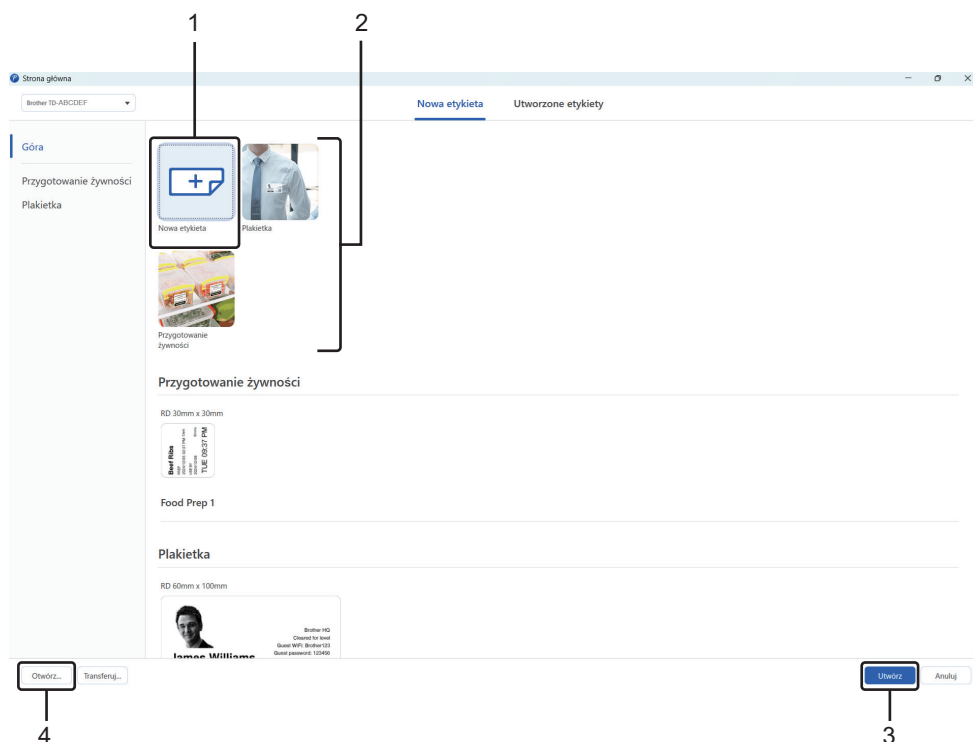
1. Uruchom aplikację P-touch Editor .

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. Upewnij się, że na ekranie głównym wybrano nazwę modelu.
3. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby utworzyć nowy układ, kliknij kartę **Nowa etykieta**, a następnie przycisk **Nowa etykieta** (1).
 - Aby utworzyć nowy układ przy użyciu gotowego układu, kliknij karty **Nowa etykieta** i kliknij przycisk kategorii (2), wybierz szablon, a następnie kliknij **Utwórz** (3).
 - Aby otworzyć istniejący układ, kliknij **Otwórz** (4).



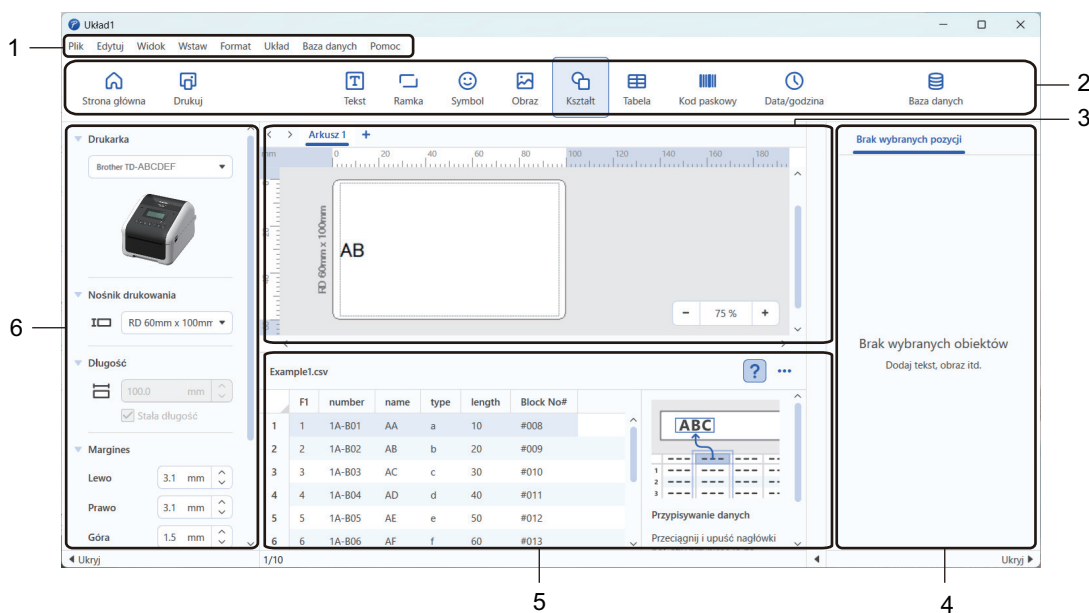
4. Kliknij ikonę **Drukuj**.
5. Wybierz żądane ustawienia drukowania, a następnie kliknij **Drukuj**.



Powiązane informacje

- [Tworzenie i drukowanie etykiet przy użyciu komputera](#)
 - [Okno główne aplikacji P-touch Editor \(Windows\)](#)

Okno główne aplikacji P-touch Editor (Windows)



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



Powiązane informacje

- [Twórz i drukuj etykiety za pomocą 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 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-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF: Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski **OK** oraz , aż diody zasilania zaświecą na zielono, a na ekranie LCD zostanie wyświetlona opcja [Mass Storage Mode (Tryb pamięci masowej)].
 - TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF: Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski  oraz , aż dioda LED zasilania zacznie migać 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-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF: Naciśnij **OK**.
Plik poleceń zostanie wykonany, a dioda stanu zacznie migać na zielono. Po zakończeniu dioda LED zasilania zaświeci się na zielono.
 - TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF: Naciśnij .
Plik poleceń zostanie wykonany, a dioda stanu zacznie migać na zielono. Po zakończeniu dioda LED 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-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF:

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 × 832 punktów
 - Drukarki o rozdzielczości druku 300 dpi:
Wysokość × szerokość = 36 000 × 1280 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

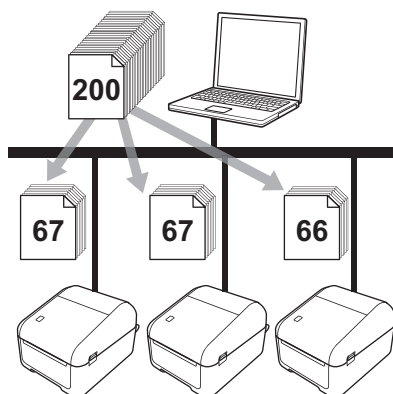
- [Tworzenie etykiet i drukowanie bez instalowania oprogramowania i sterowników](#)

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.



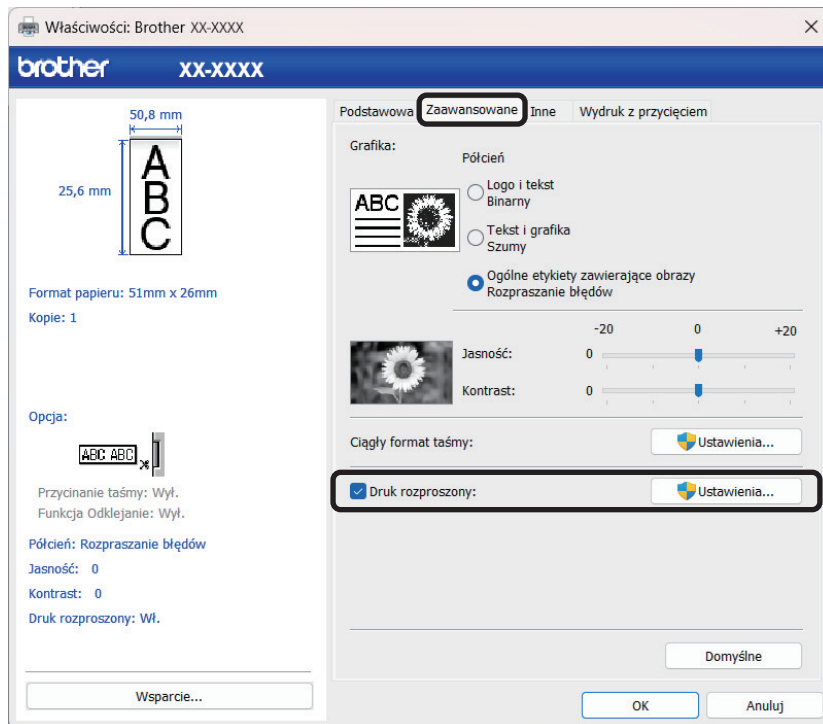
- Funkcja druku rozproszonego może być używana tylko w przypadku drukarek o tym samym numerze modelu.
- Liczba stron jest rozdzielana pomiędzy wybrane drukarki. Jeśli liczby stron nie można równo rozdzielić pomiędzy drukarki, są one rozdzielone według kolejności drukarek, jak pokazano na ilustracji.



- 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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF:
W zależności od tego, czy używany jest router i funkcje bezpieczeństwa, np. zapora, 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.

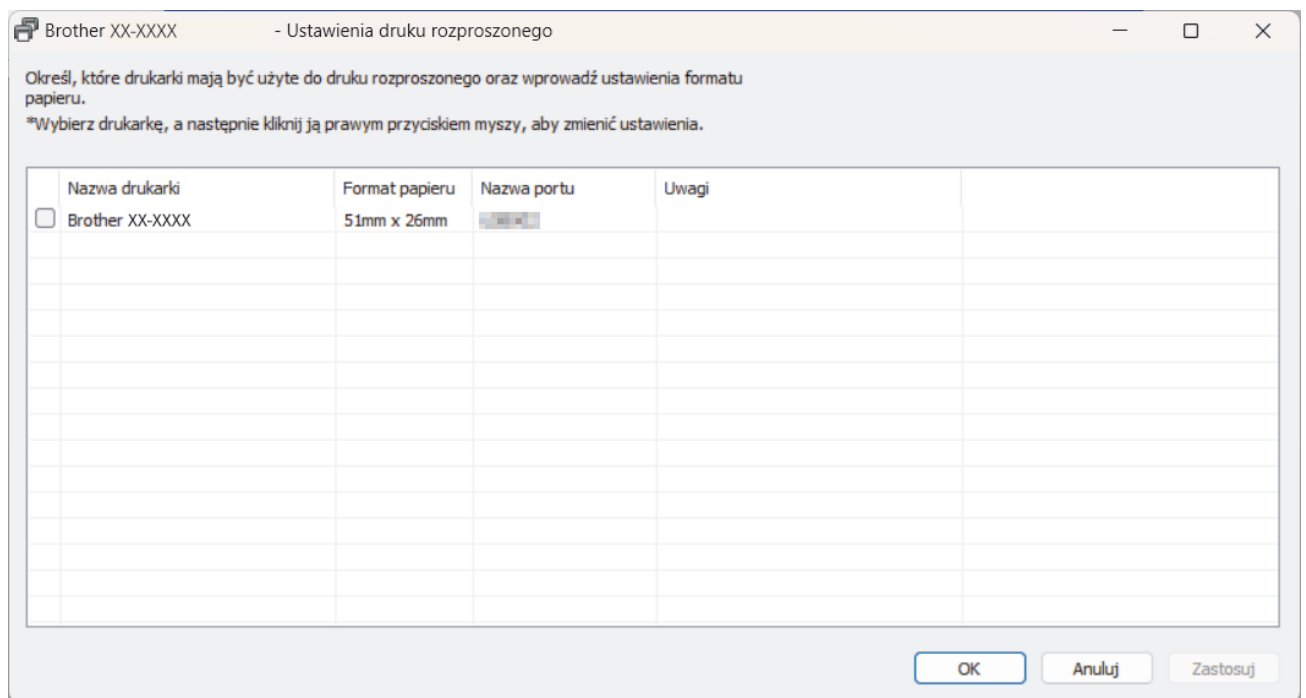
1. W aplikacji P-touch Editor kliknij **Plik > Drukuj**.
2. Kliknij **Więcej**.

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



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

- Wybierz drukarki, których chcesz użyć do druku rozproszonego.



TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF:

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.

- 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.

- Kliknij **OK**, aby zamknąć okno dialogowe ustawiania rozmiaru etykiety.
- Kliknij **OK**, aby zamknąć okno dialogowe **Druk rozproszony Ustawienia**.

Konfiguracja została zakończona.

8. Rozpocznij drukowanie.

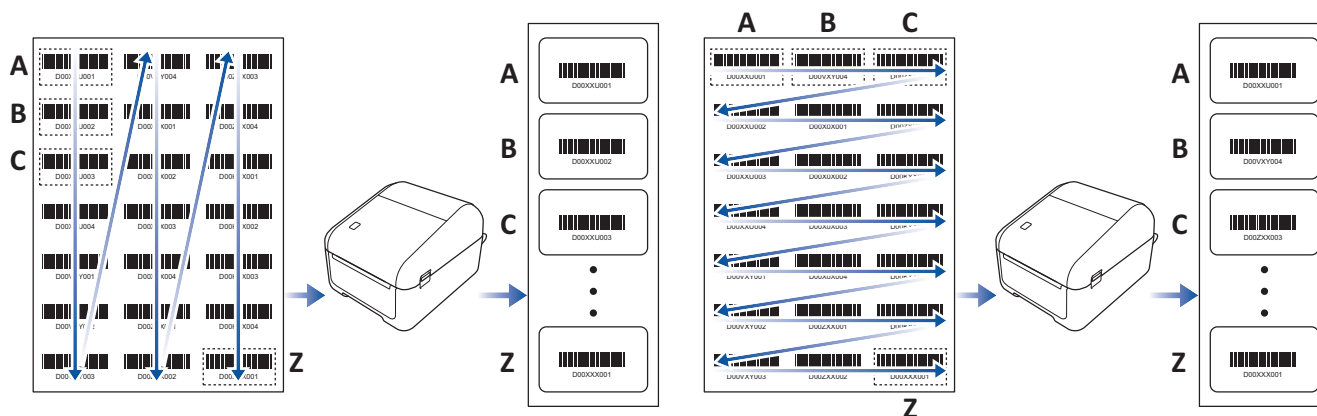


Powiązane informacje

- [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	Najwęższy pasek: 0,5 mm (minimalnie)
Margines	10-krotność najwęższego paska (minimalnie)
Kolorowy	Czarny
Kolor tła	Biały
Szerokość komórki (najszerszy 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	<p>Należy upewnić się, że kody kreskowe nie są pochylone ani ustawione pod kątem. Muszą być ustawione równoległe do górnej i dolnej krawędzi każdej strony.</p> <p>Istnieją dwa sposoby rozmieszczania kodów kreskowych: jeden, który nadaje priorytet kierunkowi pionowemu i drugi, który nadaje priorytet kierunkowi poziomemu.</p> <ul style="list-style-type: none"> 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
	<p>(nie wyrównane z górnym marginesem)</p>



Powiązane informacje

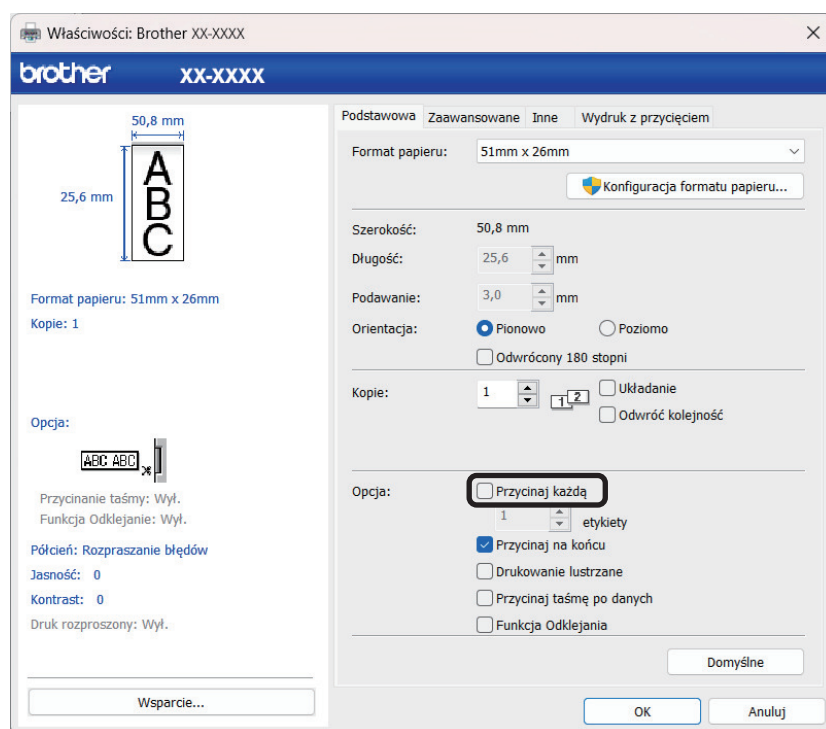
- [Drukowanie etykiet z kodami kreskowymi za pomocą funkcji Wydruk z przycięciem \(Windows, tylko drukarka 300 DPI\)](#)

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

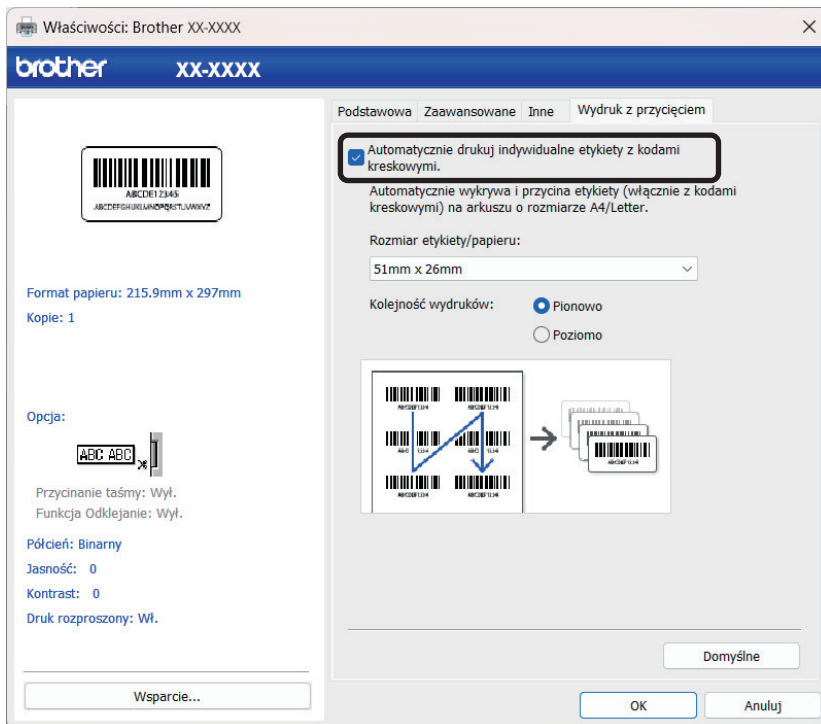
TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF: Upewnij się, że drukarka jest podłączona do komputera lub urządzenia mobilnego za pomocą przewodu USB lub połączenia sieciowego.

TD-4215D: 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 zwalnającą, 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 BRConfiguration Tool.

Aby uzyskać więcej informacji o BRConfiguration Tool, odwiedź *Podręcznik BRConfiguration Tool* na support.brother.com/g/s/es/html/doc/brconfiguration/pol/index.html.



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 Brother BRConfiguration Tool (Windows)

Drukowanie etykiet przy użyciu urządzeń mobilnych

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

Kompatybilne aplikacje do druku

- TD-4215D:
Drukarka może być używana jako urządzenie autonomiczne lub zostać podłączona do urządzenia mobilnego. Aby tworzyć i drukować etykiety bezpośrednio z urządzenia mobilnego, zainstaluj aplikacje mobilne firmy Brother, a następnie podłącz drukarkę do urządzenia mobilnego za pomocą przewodu USB. Przewód należy nabyć osobno.
- TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF:
Firma Brother oferuje różne bezpłatne aplikacje, których można używać wraz z tą drukarką, w tym aplikacje umożliwiające bezpośrednie drukowanie z iPhone'a, iPada, iPod touch i urządzeń mobilnych z systemem Android™, a także aplikacje do bezprzewodowego przesyłania danych, takich jak szablony, symbole i bazy danych utworzone na komputerze, do autonomicznej drukarki.

Więcej informacji na temat aplikacji mobilnych dostępnych dla posiadanej drukarki można znaleźć na stronie support.brother.com/g/d/f5f9/

Urządzenia iOS

Oprogramowanie	Funkcje
Print SDK (TD-4425DN/TD-4525DN/ TD-4455DNWB/ TD-4555DNWB/TD-4425DNF/ TD-4555DNWBF)	Umożliwia tworzenie aplikacji mobilnych do drukowania na drukarkach etykiet i drukarkach mobilnych Brother. 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 (TD-4455DNWB/ TD-4555DNWB/ TD-4555DNWBF)	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 (TD-4455DNWB/ TD-4555DNWB/ TD-4555DNWBF)	Umożliwia drukowanie z urządzenia firmy Apple (iPad, iPhone lub iPod touch) bez instalowania dodatkowego oprogramowania.
Mobile Deploy (TD-4455DNWB/ TD-4555DNWB/ TD-4555DNWBF)	Umożliwia przeprowadzanie aktualizacji ustawień i oprogramowania sprzętowego drukarek za pomocą urządzenia mobilnego. To oprogramowanie wysyła pliki aktualizacji drukarek do skrzynki DropBox lub na serwer HTTP(S) docelowych drukarek. Tę aplikację Brother można pobrać i zainstalować ze sklepu App Store.

Urządzenia z systemem Android

Oprogramowanie	Funkcje
Print SDK (TD-4425DN/TD-4525DN/ TD-4455DNWB/ TD-4555DNWB/TD-4425DNF/ TD-4555DNWBF)	Umożliwia tworzenie aplikacji mobilnych do drukowania na drukarkach etykiet i drukarkach mobilnych Brother. 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 (TD-4425DN/TD-4525DN/ TD-4455DNWB/ TD-4555DNWB/TD-4425DNF/ TD-4555DNWBF)	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.

Oprogramowanie	Funkcje
	To oprogramowanie wysyła pliki aktualizacji drukarek do skrzynki DropBox lub na serwer HTTP(S) docelowych drukarek. Tę aplikację firmy Brother można pobrać ze sklepu Google Play™.



Powiązane informacje

- [Drukowanie etykiet przy użyciu urządzeń mobilnych](#)
-

Informacje dotyczące funkcji AirPrint

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

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 urządzeń mobilnych](#)

Przesyłanie szablonów utworzonych na komputerze do drukarki przy użyciu urządzenia mobilnego

Pokrewne Modele: TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

Zapisz dane 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.

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

1. Zapisz dane szablonu przy użyciu aplikacji P-touch Editor.



Więcej informacji ►► *Powiązane tematy: Tworzenie plików transferu lub plików pakietów transferu (Windows)*

2. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Zapisz plik w usłudze pamięci masowej w chmurze, a następnie udostępnij go przy użyciu aplikacji Mobile Transfer Express na urządzeniu mobilnym.
 - 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 dotknij **Transfer (Prześlij)**, aby przesłać go do drukarki.



(TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF)

Aby pobrać plik z usługi pamięci masowej chmury na urządzenie mobilne, podłącz urządzenie mobilne do drukarki przy użyciu trybu infrastruktury. Umożliwi to szybsze przesyłanie pobranych plików (tylko plików BLF).



Powiązane informacje

- [Drukowanie etykiet przy użyciu urządzeń mobilnych](#)

Powiązane tematy:

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

Drukowanie autonomiczne

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

- Twórz i drukuj etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor (Windows)
- Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki (Windows)
- Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki (Windows)
- Wywoływanie przesłanego szablonu na ekranie LCD drukarki i drukowanie

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

Aby korzystać z drukarki przy użyciu komputera z systemem Windows, należy zainstalować na komputerze sterownik drukarki danego modelu i aplikację P-touch Editor.

Najnowsze sterowniki i oprogramowanie można znaleźć na stronie **Pobieranie** swojego modelu w witrynie support.brother.com/downloads.

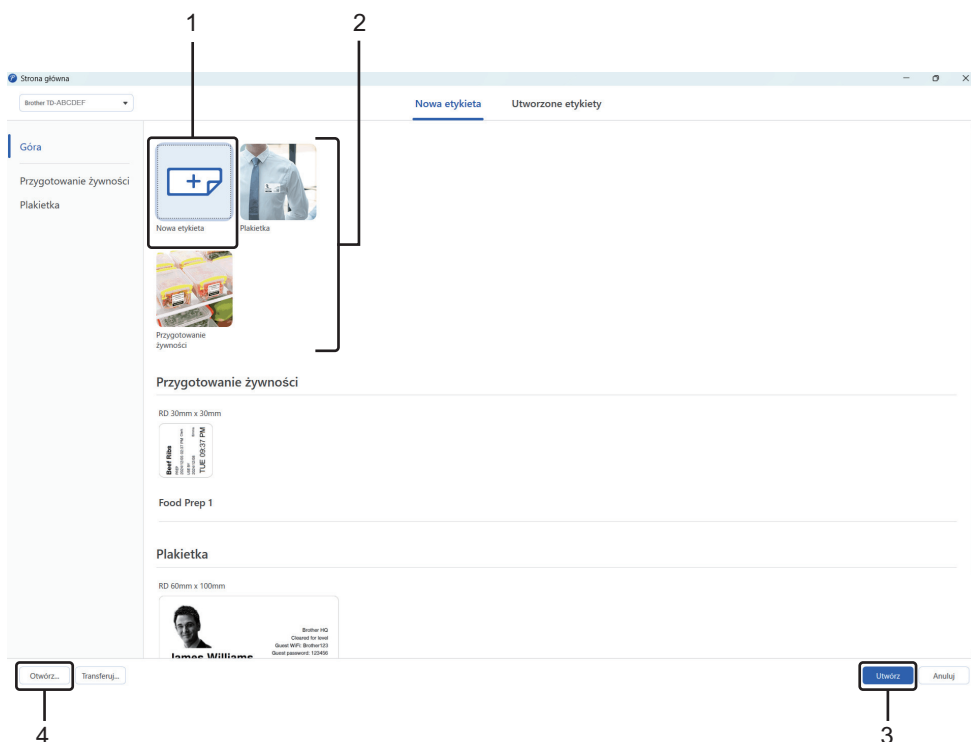
1. Uruchom aplikację P-touch Editor .

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. Upewnij się, że na ekranie głównym wybrano nazwę modelu.
3. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby utworzyć nowy układ, kliknij kartę **Nowa etykieta**, a następnie przycisk **Nowa etykieta** (1).
 - Aby utworzyć nowy układ przy użyciu gotowego układu, kliknij karty **Nowa etykieta** i kliknij przycisk kategorii (2), wybierz szablon, a następnie kliknij **Utwórz** (3).
 - Aby otworzyć istniejący układ, kliknij **Otwórz** (4).




4. Kliknij ikonę **Drukuj**.
5. Wybierz żądane ustawienia drukowania, a następnie kliknij **Drukuj**.



Powiązane informacje

- [Drukowanie autonomiczne](#)

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

1. Podłącz drukarkę do komputera za pomocą kabla USB / sieci, a następnie włącz drukarkę.
2. Uruchom aplikację P-touch Editor .

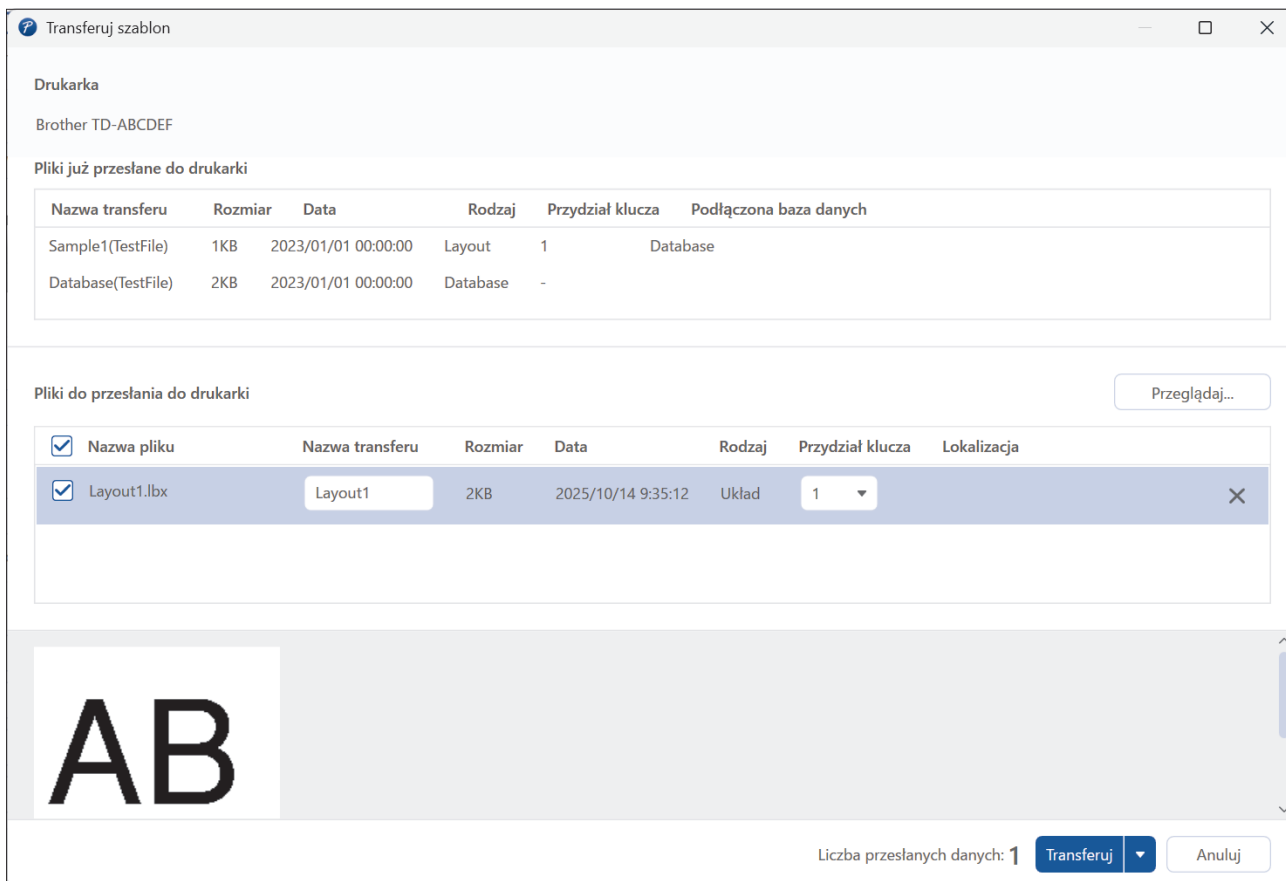
Kliknij **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** lub kliknij dwukrotnie ikonę **P-touch Editor** na pulpicie.

INFORMACJA

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

3. Upewnij się, że na ekranie głównym wybrano nazwę modelu.
4. Otwórz wybrany szablon lub utwórz nowy układ.
5. Kliknij **Plik > Transferuj szablon**.

Wyświetlone zostanie okno transferu. Szablon lub inne dane są wyświetlane w oknie pod **Nazwa transferu**.



Nazwa transferu	Rozmiar	Data	Rodzaj	Przydział klucza	Podłączona baza danych
Sample1(TestFile)	1KB	2023/01/01 00:00:00	Layout	1	Database
Database(TestFile)	2KB	2023/01/01 00:00:00	Database	-	

<input checked="" type="checkbox"/>	Nazwa pliku	Nazwa transferu	Rozmiar	Data	Rodzaj	Przydział klucza	Lokalizacja
<input checked="" type="checkbox"/>	Layout1.lbx	Layout1	2KB	2025/10/14 9:35:12	Układ	1	X

6. Aby zmienić numer **Przydział klucza** (tj. lokalizację pliku w drukarce) przypisany do danego szablonu, kliknij żądany plik szablonu, a następnie wybierz numer **Przydział klucza**.



Numery Przydział klawiszy służą do wyszukiwania plików szablonów na drukarce.

INFORMACJA

- Baza danych nie ma przypisanego numeru Przydział klawiszy.

-
- Drukarka nadpisze każdy wcześniej zapisany szablon, który ma ten sam numer Przydział klawiszy, co nowy szablon, który jest do niej przesyłany.

7. Aby zmienić nazwę transferu szablonu lub innych danych, kliknij żądany element, a następnie wpisz nową nazwę.

Liczba znaków dozwolonych w nazwie pliku różni się w zależności od modelu drukarki.

8. Z listy plików wybierz szablon lub inne dane do przeniesienia, a następnie kliknij **Transferuj**.

9. Kliknij **OK**.

Wybrane elementy zostaną przesłane do drukarki.



Jednocześnie można przysyłać wiele szablonów lub innych danych. Więcej informacji ►► *Powiązane tematy: Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki (Windows)*



Powiązane informacje

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

Powiązane tematy:


- [Przesyłanie szablonów utworzonych na komputerze do drukarki przy użyciu urządzenia mobilnego](#)
 - [Sprawdzanie ustawień drukarki](#)
 - [Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki \(Windows\)](#)
-

Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki (Windows)

W przypadku przesyłania wielu pozycji za pomocą aplikacji P-touch Editor należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami.

Typ danych	Maksymalna liczba elementów do przesłania	Szczegóły ograniczenia
Szablon	255	Każdy szablon może zawierać do 255 obiektów (tekst i kody kreskowe).
Baza danych	255	<ul style="list-style-type: none">Przesyłane mogą być wyłącznie pliki CSV.Każdy plik CSV może zawierać maksymalnie 100 kolumn i 10000 rekordów.
Obraz (przesyłane symbole)	255	<ul style="list-style-type: none">Przesyłane mogą być wyłącznie pliki *.bmp.Zalecane jest używanie monochromatycznych plików *.bmp.Ograniczenie rozmiaru wynosi 1296 x 1296 pikseli.Szerokie obrazy mogą zostać przycięte.

Pojemność pamięci ROM użytkownika wynosi 42 MB.

1. Podłącz drukarkę do komputera za pomocą kabla USB / sieci, a następnie włącz drukarkę.
2. 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.

3. Upewnij się, że na ekranie głównym wybrano nazwę modelu, a następnie kliknij **Transferuj**.
4. W oknie **Transferuj** kliknij **Przeglądaj**, i wskaż pozycje, które chcesz przesłać.
Określone pozycje zostaną wyświetlone na liście plików.
5. Upewnij się, że pozycje, które chcesz przesłać, są zaznaczone na liście plików, a następnie kliknij przycisk **Transferuj**.
6. 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 do drukarki przy użyciu komputera \(Windows\)](#)

Powiązane tematy:

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

Wywoływanie przesłanego szablonu na ekranie LCD drukarki i drukowanie

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

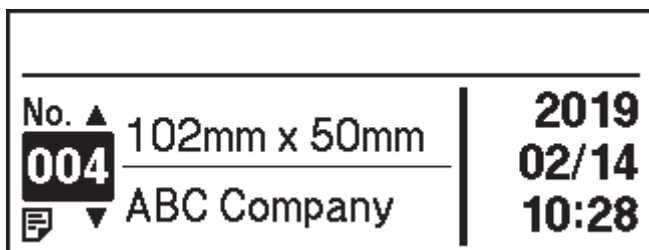
Możesz drukować przesłane szablony z poziomu ekranu LCD drukarki bez konieczności podłączania drukarki do komputera lub urządzenia mobilnego.

- [Drukowanie szablonu niepowiązanego z bazą danych](#)
- [Drukowanie szablonu powiązanego z bazą danych](#)

Drukowanie szablonu niepowiązanego z bazą danych

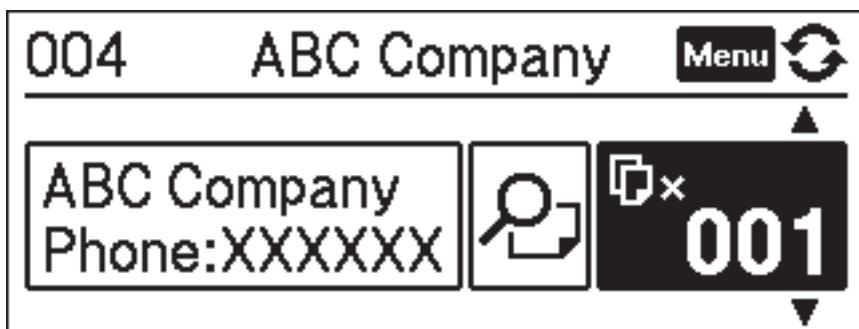
Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

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



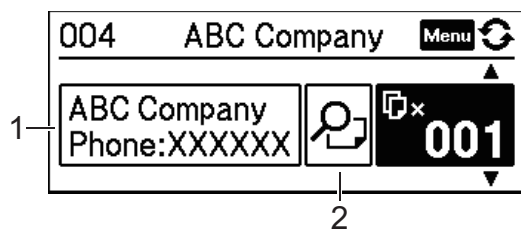
Jeśli nie, przełącz go na ekran listy szablonów.

- a. Naciśnij **Menu**.
 - b. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać następujące opcje:
 - i. Wybierz [Settings (Ustawienia)]. Naciśnij **OK**.
 - ii. Wybierz [Home Screen (Ekran główny)]. Naciśnij **OK**.
 - c. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać [Template List Screen (Ekran listy szablonów)].
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 [Template Settings (Ustawienia szablonu)] i ustaw opcję [Confirm Print (Potwierdź wydruk)] na [On (Wł.)].
Przy kolejnym drukowaniu z wykorzystaniem tego szablonu pojawi się ekran ustawień drukowania, na którym będzie można zmienić liczbę etykiet przy użyciu ▲ i ▼.
- Naciśnięcie **Menu** po wybraniu szablonu spowoduje zmianę pozycji kursora na szablonie.
- Aby wyświetlić obiekt na szablonie, naciśnij **Menu**, aby wybrać przycisk obiektu (1), a następnie naciśnij **OK**.
- Aby wyświetlić podgląd wydruku, naciśnij **Menu**, aby wybrać przycisk podglądu (2), a następnie naciśnij **OK**.



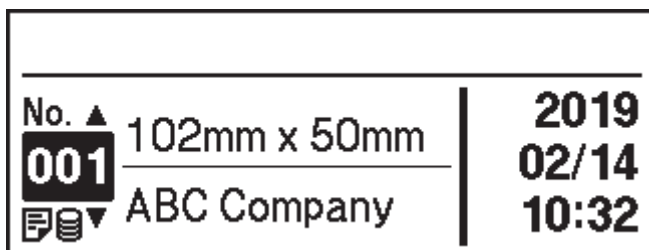
✓ Powiązane informacje

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

Drukowanie szablonu powiązanego z bazą danych

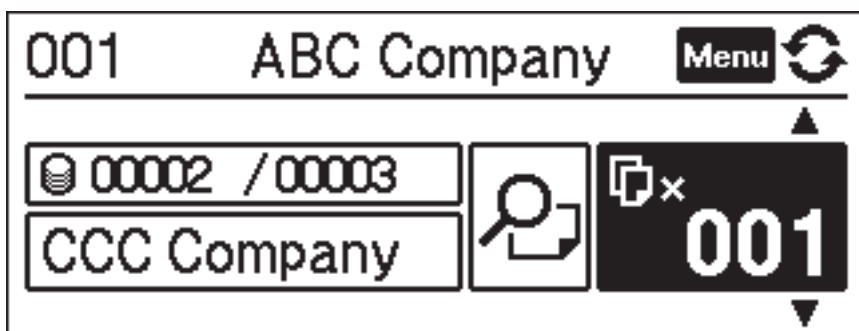
Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

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



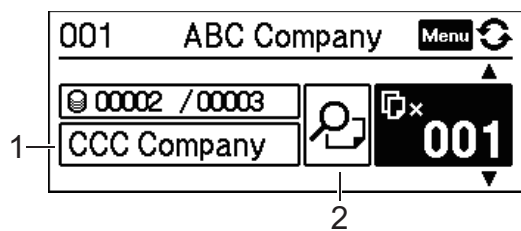
Jeśli nie, przełącz go na ekran listy szablonów.

- a. Naciśnij **Menu**.
 - b. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać następujące opcje:
 - i. Wybierz [Settings (Ustawienia)]. Naciśnij **OK**.
 - ii. Wybierz [Home Screen (Ekran główny)]. Naciśnij **OK**.
 - c. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać [Template List Screen (Ekran listy szablonów)].
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 [Template Settings (Ustawienia szablonu)] i ustaw opcję [Confirm Print (Potwierdź wydruk)] na [On (Wł.)].
Przy kolejnym drukowaniu z wykorzystaniem tego szablonu pojawi się ekran ustawień drukowania, na którym będzie można zmienić liczbę etykiet przy użyciu ▲ i ▼.
- Naciśnięcie **Menu** po wybraniu szablonu spowoduje zmianę pozycji kursora na szablonie.
- Aby wyświetlić obiekt na szablonie, naciśnij **Menu**, aby wybrać przycisk obiektu (1), a następnie naciśnij **OK**.
- Aby wyświetlić podgląd wydruku, naciśnij **Menu**, aby wybrać przycisk podglądu (2), a następnie naciśnij **OK**.



✓ Powiązane informacje

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

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

- [Omówienie działania P-touch Template](#)
- [Twórz i drukuj etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor \(Windows\)](#)
- [Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki \(Windows\)](#)
- [Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki \(Windows\)](#)
- [Określanie ustawień skanera kodów kreskowych \(Windows\)](#)
- [Podłączanie drukarki do skanera kodów kreskowych przy użyciu funkcji Bluetooth](#)
- [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

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.

Drukowanie scalone

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 i drukuj etykiety za pomocą aplikacji P-touch Editor (Windows)

Aby korzystać z drukarki przy użyciu komputera z systemem Windows, należy zainstalować na komputerze sterownik drukarki danego modelu i aplikację P-touch Editor.

Najnowsze sterowniki i oprogramowanie można znaleźć na stronie **Pobieranie** swojego modelu w witrynie support.brother.com/downloads.

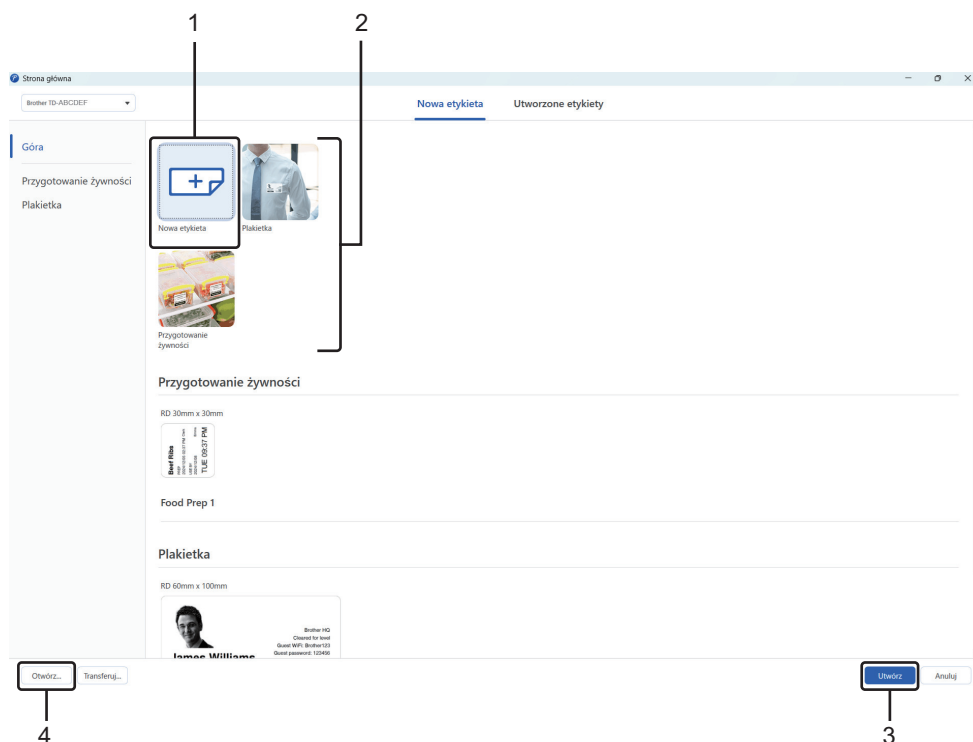
1. Uruchom aplikację P-touch Editor .

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. Upewnij się, że na ekranie głównym wybrano nazwę modelu.
3. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby utworzyć nowy układ, kliknij kartę **Nowa etykieta**, a następnie przycisk **Nowa etykieta** (1).
 - Aby utworzyć nowy układ przy użyciu gotowego układu, kliknij karty **Nowa etykieta** i kliknij przycisk kategorii (2), wybierz szablon, a następnie kliknij **Utwórz** (3).
 - Aby otworzyć istniejący układ, kliknij **Otwórz** (4).




4. Kliknij ikonę **Drukuj**.
5. Wybierz żądane ustawienia drukowania, a następnie kliknij **Drukuj**.



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)

1. Podłącz drukarkę do komputera za pomocą kabla USB / sieci, a następnie włącz drukarkę.
2. Uruchom aplikację P-touch Editor .

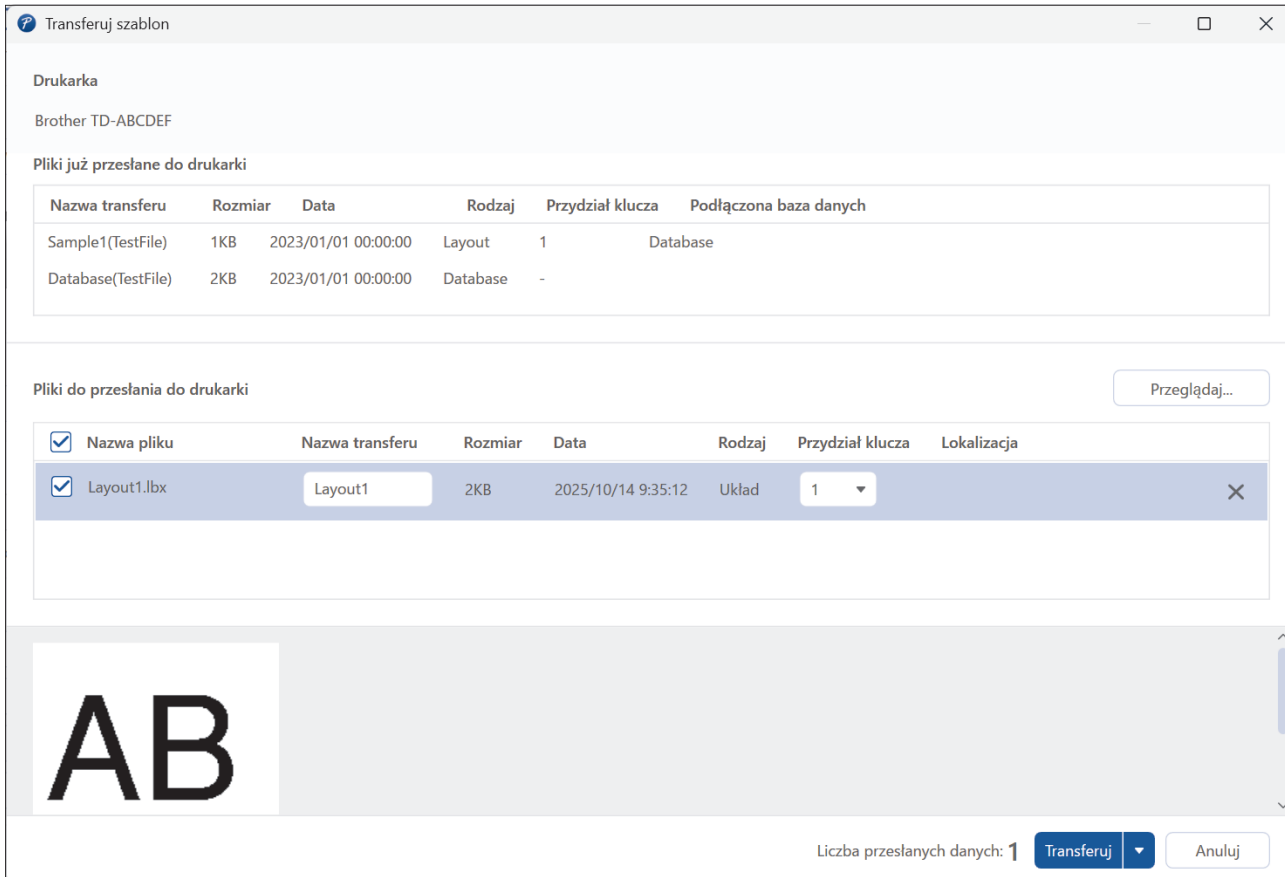
Kliknij **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** lub kliknij dwukrotnie ikonę **P-touch Editor** na pulpicie.

INFORMACJA

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

3. Upewnij się, że na ekranie głównym wybrano nazwę modelu.
4. Otwórz wybrany szablon lub utwórz nowy układ.
5. Kliknij **Plik > Transferuj szablon**.

Wyświetlone zostanie okno transferu. Szablon lub inne dane są wyświetlane w oknie pod **Nazwa transferu**.



Nazwa transferu	Rozmiar	Data	Rodzaj	Przydział klawisza	Podłączona baza danych
Sample1(TestFile)	1KB	2023/01/01 00:00:00	Layout	1	Database
Database(TestFile)	2KB	2023/01/01 00:00:00	Database	-	

Nazwa pliku	Nazwa transferu	Rozmiar	Data	Rodzaj	Przydział klawisza	Lokalizacja
<input checked="" type="checkbox"/> Layout1.lbx	Layout1	2KB	2025/10/14 9:35:12	Układ	1	X

6. Aby zmienić numer **Przydział klawisza** (tj. lokalizację pliku w drukarce) przypisany do danego szablonu, kliknij żądany plik szablonu, a następnie wybierz numer **Przydział klawisza**.



Numery Przydział klawiszy służą do wyszukiwania plików szablonów na drukarce.

INFORMACJA

- Baza danych nie ma przypisanego numeru Przydział klawiszy.

-
- Drukarka nadpisze każdy wcześniej zapisany szablon, który ma ten sam numer Przydział klawiszy, co nowy szablon, który jest do niej przesyłany.

7. Aby zmienić nazwę transferu szablonu lub innych danych, kliknij żądany element, a następnie wpisz nową nazwę.

Liczba znaków dozwolonych w nazwie pliku różni się w zależności od modelu drukarki.

8. Z listy plików wybierz szablon lub inne dane do przeniesienia, a następnie kliknij **Transferuj**.

9. Kliknij **OK**.

Wybrane elementy zostaną przesłane do drukarki.



Jednocześnie można przysłać wiele szablonów lub innych danych. Więcej informacji ►► *Powiązane tematy: Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki (Windows)*



Powiązane informacje

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

Powiązane tematy:


- [Przesyłanie szablonów utworzonych na komputerze do drukarki przy użyciu urządzenia mobilnego](#)
 - [Sprawdzanie ustawień drukarki](#)
 - [Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki \(Windows\)](#)
-

Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki (Windows)

W przypadku przesyłania wielu pozycji za pomocą aplikacji P-touch Editor należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami.

Typ danych	Maksymalna liczba elementów do przesłania	Szczegóły ograniczenia
Szablon	255	Każdy szablon może zawierać do 255 obiektów (tekst i kody kreskowe).
Baza danych	255	<ul style="list-style-type: none">Przesyłane mogą być wyłącznie pliki CSV.Każdy plik CSV może zawierać maksymalnie 100 kolumn i 10000 rekordów.
Obraz (przesyłane symbole)	255	<ul style="list-style-type: none">Przesyłane mogą być wyłącznie pliki *.bmp.Zalecane jest używanie monochromatycznych plików *.bmp.Ograniczenie rozmiaru wynosi 1296 x 1296 pikseli.Szerokie obrazy mogą zostać przycięte.

Pojemność pamięci ROM użytkownika wynosi 42 MB.

1. Podłącz drukarkę do komputera za pomocą kabla USB / sieci, a następnie włącz drukarkę.
2. 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.

3. Upewnij się, że na ekranie głównym wybrano nazwę modelu, a następnie kliknij **Transferuj**.
4. W oknie **Transferuj** kliknij **Przeglądaj**, i wskaż pozycje, które chcesz przesłać.
Określone pozycje zostaną wyświetlone na liście plików.
5. Upewnij się, że pozycje, które chcesz przesłać, są zaznaczone na liście plików, a następnie kliknij przycisk **Transferuj**.
6. 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 do drukarki przy użyciu komputera \(Windows\)](#)

Powiązane tematy:

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

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 BRConfiguration Tool).

Aby uzyskać więcej informacji o BRConfiguration Tool, odwiedź *Podręcznik BRConfiguration Tool* na support.brother.com/g/s/es/html/doc/brconfiguration/pol/index.html.



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

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF


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

Zalecamy korzystanie z modeli obsługujących profil portu szeregowego (SPP) podczas skanowania przez Bluetooth.



- W przypadku trybu P-touch Template szablony należy najpierw pobrać z komputera do drukarki przy użyciu aplikacji P-touch Editor.
- 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 (On/Off) (Bluetooth (Wł./Wył.))]. Naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [On (Wł.)]. Naciśnij **OK**.

Na wyświetlaczu LCD pojawi się .

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

Naciśnij **Menu**, a następnie [Bluetooth] > [Print Barcode (Drukuj kod kreskowy)], aby wydrukować adres Bluetooth do połączenia ze skanerem kodów kreskowych Bluetooth.

Jeśli kod PIN drukarki jest wymagany: domyślnym kodem PIN są cztery ostatnie cyfry numeru seryjnego produktu. Numer seryjny znajduje się na spodzie lub wewnątrz drukarki. Kod PIN można zmienić przy użyciu narzędzia BRConfiguration Tool.

- Podczas parowania na ekranie może pojawić się hasło Bluetooth. Jeśli zaznaczono pole wyboru **Pairing requires user confirmation on printer (Parowanie wymaga potwierdzenia użytkownika na drukarce)** na karcie Bluetooth w oknie dialogowym Communications Settings (Ustawienia komunikacji), naciśnij **OK** na drukarce.
- W zależności od specyfikacji skanera kodów kreskowych parowanie może się nie powieść, jeśli ustawienie wymaga obsługi drukarki za pomocą klawiszy podczas parowania. W takim przypadku należy usunąć zaznaczenie pola wyboru **Pairing requires user confirmation on printer (Parowanie wymaga potwierdzenia użytkownika na drukarce)** na karcie Bluetooth w oknie dialogowym Communications Settings (Ustawienia komunikacji).

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-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

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 Editor.
- 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.

- Przy użyciu aplikacji P-touch Editor prześlij szablon lub układ etykiety z komputera do drukarki.

Więcej szczegółowych informacji >> *Powiązane informacje*

- Zeskanuj poniższy kod kreskowy:





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



Escjia3^II

- 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.

- Określ żadaną liczbę kopii.

- 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



Skonfigurowany szablon 8



Skonfigurowany szablon 9



Skonfigurowany szablon 10



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](#)

▲ 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. Po wstawieniu obiektu tekstowego w oknie układu P-touch Editor karta **Więcej** pojawi się we właściwościach po prawej stronie.
2. Kliknij kartę **Więcej** i wybierz pole wyboru **Wyłącz edycję tekstu**.



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 aplikacji P-touch Editor 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. Otwórz wybrany szablon lub utwórz nowy układ i kliknij **Plik > Transferuj szablon**.
 - Aby zmienić numer Przydział klawiszy (miejsce pamięci w drukarce) przypisany do danej pozycji, kliknij żądaną pozycję, a następnie wybierz numer.
 - Aby zmienić nazwę transferu szablonu lub innych danych, kliknij żądany element, a następnie wpisz nową nazwę. Liczba znaków różni się w zależności od modelu drukarki.

INFORMACJA

- Baza danych nie ma przypisanego numeru Przydział klawiszy.
- Drukarka nadpisze każdy wcześniej zapisany szablon, który ma ten sam numer klawisza, co nowy szablon, który jest do niej przesyłany.

3. Upewnij się, że szablon lub inne dane, które chcesz przesłać, są zaznaczone na liście plików, a następnie kliknij przycisk **Transferuj** i kliknij **OK**.
4. Zeskanuj poniższy kod kreskowy:






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



Esqia3^11

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

Ustawienia podstawowe

<p>Włącz automatyczne przycięcie (odcinaj każdą etykietę) + Włącz przycinanie na końcu</p>  <p style="text-align: center;">^c01011</p>	<p>Włącz automatyczne przycięcie (odcinaj co dwie etykiety) + Włącz przycinanie na końcu</p>  <p style="text-align: center;">^c01021</p>
<p>Wyłącz automatyczne przycięcie + Włącz przycinanie na końcu</p>  <p style="text-align: center;">^c00001</p>	<p>Wyłącz automatyczne przycięcie + Wyłącz przycinanie na końcu</p>  <p style="text-align: center;">^c00000</p>
<p>Liczba kopii</p>  <p style="text-align: center;">^cN</p>	



- 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	

Pobrane 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](#)

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 aplikacji P-touch Editor prześlij szablon lub układ etykiety z komputera do drukarki.

Aby uzyskać więcej informacji, >> *Powiązane informacje*

Powiązany plik bazy danych zostanie także przeniesiony.

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)



Esc|ia3^II

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

Ustawienia podstawowe

<p>Włącz automatyczne przycięcie (odcinaj każdą etykietę) + Włącz przycinanie na końcu</p>  <p style="text-align: center;">^c01011</p>	<p>Włącz automatyczne przycięcie (odcinaj co dwie etykiety) + Włącz przycinanie na końcu</p>  <p style="text-align: center;">^c01021</p>
<p>Wyłącz automatyczne przycięcie + Włącz przycinanie na końcu</p>  <p style="text-align: center;">^c00001</p>	<p>Wyłącz automatyczne przycięcie + Wyłącz przycinanie na końcu</p>  <p style="text-align: center;">^c00000</p>
<p>Liczba kopii</p>  <p style="text-align: center;">^cN</p>	



- 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	

Pobrane 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

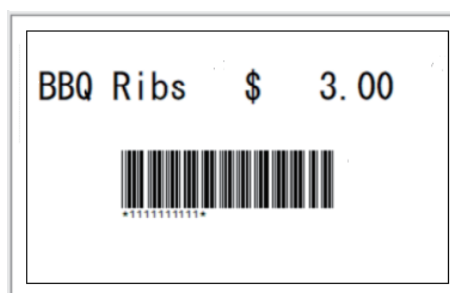


Można skorzystać z aplikacji P-touch Editor w celu utworzenia i wydruku etykiety z pojedynczym kodem kreskowym.

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](#)

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

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.

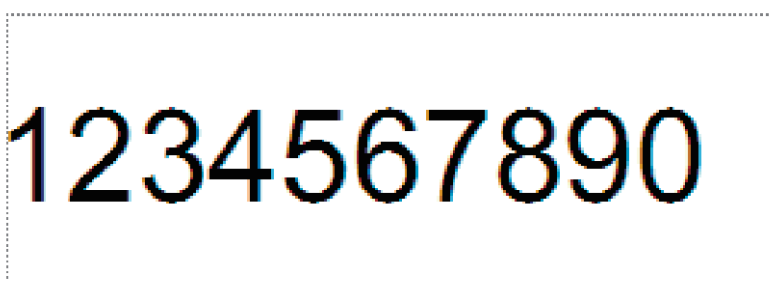
>> Numerowanie tekstu (Szeregowanie)

>> 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.

Wybrana grupa nazywana jest polem Numerowanie.



3. Po wstawieniu obiektu tekstowego w oknie układu P-touch Editor karta **Tekst** pojawi się we właściwościach po prawej stronie. Na karcie **Tekst** wybierz menu **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 obiekt kodu kreskowego, a karta **Kod paskowy** pojawi się we właściwościach po prawej stronie. Na karcie **Kod paskowy** wybierz menu **Numerowanie**.

Korzystanie z numerowania (Szeregowania) — obsługa zaawansowana

1. Przy użyciu aplikacji P-touch Editor 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  1	2  2
3  3	4  4
5  5	6  6
7  7	8  8
9  9	0  0
00  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 szablону



Powiązane informacje

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

Powiązane tematy:

- [Kody kreskowe używane do określania ustawień](#)

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

<p>Włącz automatyczne przycięcie (odcinaj każdą etykietę) + Włącz przycinanie na końcu</p> <p>^c01011</p>	<p>Włącz automatyczne przycięcie (odcinaj co dwie etykiety) + Włącz przycinanie na końcu</p> <p>^c01021</p>
<p>Wyłącz automatyczne przycięcie + Włącz przycinanie na końcu</p> <p>^c00001</p>	<p>Wyłącz automatyczne przycięcie + Wyłącz przycinanie na końcu</p> <p>^c00000</p>
<p>Liczba kopii</p> <p>^cN</p>	

- 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	2
<p>1</p>	<p>2</p>
3	4
<p>3</p>	<p>4</p>
5	6
<p>5</p>	<p>6</p>

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



^ID

- Rozpocznij drukowanie



^FF



Powiązane informacje

- Stosowanie funkcji P-touch Template przy użyciu listy kodów kreskowych
-

Przesyłanie szablonów do drukarki przy użyciu komputera (Windows)

- [Uwagi dotyczące korzystania z funkcji transferu \(Windows\)](#)
- [Przesyłanie szablonów lub innych danych z komputera do drukarki \(Windows\)](#)
- [Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki \(Windows\)](#)
- [Tworzenie plików transferu i plików pakietów transferu \(Windows\)](#)

Uwagi dotyczące korzystania z funkcji transferu (Windows)

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

Przed przesłaniem 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.
- 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.
- Tła zdefiniowane w aplikacji P-touch Editor nie są obsługiwane przez drukarkę.
- 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 Editor.
- Jeżeli 2-wymiarowy kod kreskowy niezaladowany w drukarce zostanie przesłany do drukarki, zostanie on przekształcony w obraz. Obrazu przekształconego kodu kreskowego nie można edytować.
- Kod QR lub Data Matrix muszą zostać utworzone przy użyciu standardowych znaków alfanumerycznych i cyfr. Jeśli kod kreskowy zawiera znaki specjalne podczas przesyłania, drukarka nie będzie mogła poprawnie utworzyć kodu kreskowego.
- Wszystkie przesłane obiekty, których nie można edytować za pomocą drukarki, są przekształcane w obrazy.
- Pogrupowane obiekty zostaną przekonwertowane na jedną mapę bitową.
- Jeśli obiekty na siebie nachodzą, drukowany jest tylko obiekt znajdujący się na spodzie.

Przesyłanie danych innych niż szablon

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. Pierwszy wiersz danych w przesłanym pliku musi zostać rozpoznany przez drukarkę jako „nazwy pól”.

Jednoczesne przesłanie szablonu i bazy danych


Najnowsza wersja aplikacji P-touch Editor obsługuje pliki LBXS, za pomocą których szablon i baza danych mogą być przesyłane jako jeden plik.



Powiązane informacje

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

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

1. Podłącz drukarkę do komputera za pomocą kabla USB / sieci, a następnie włącz drukarkę.
2. Uruchom aplikację P-touch Editor .

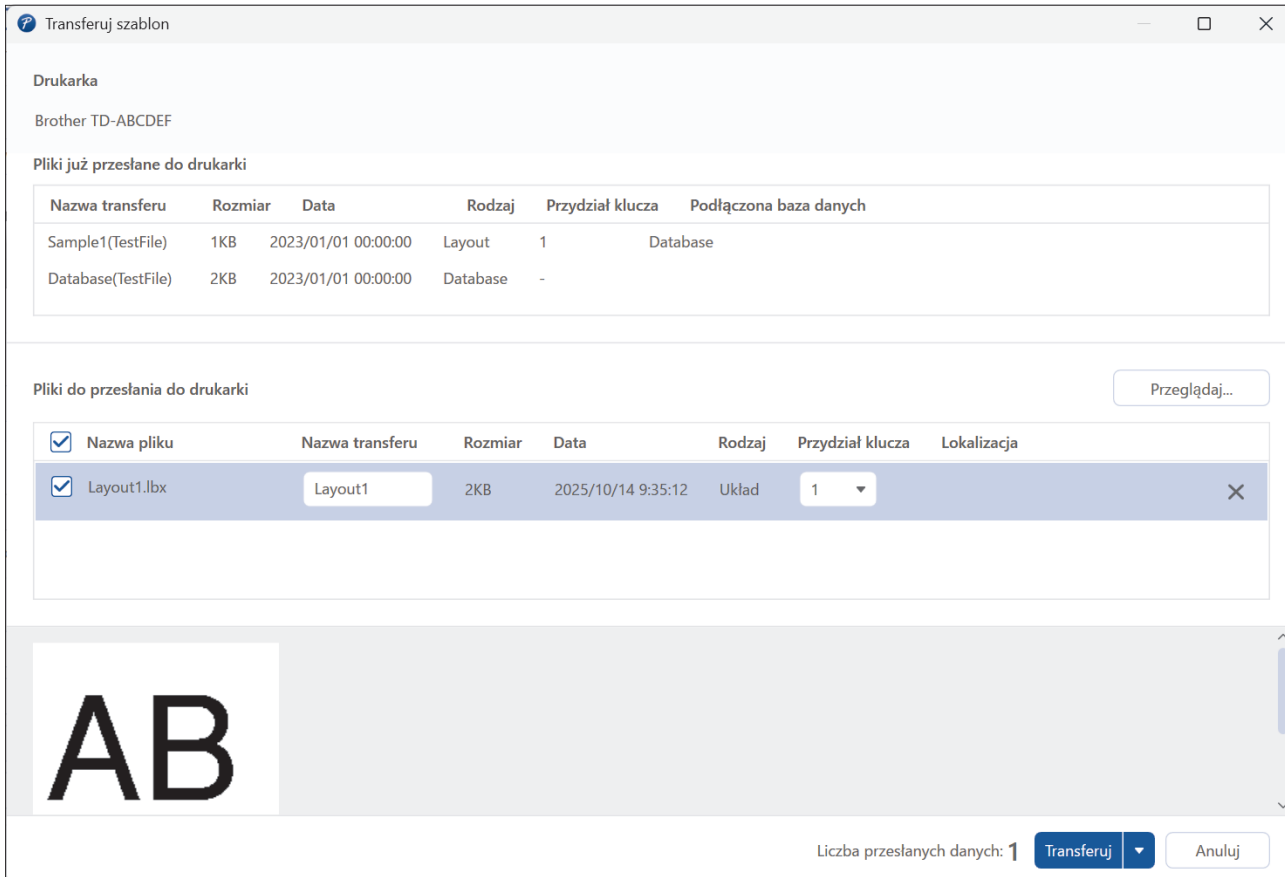
Kliknij **Start > Brother P-touch > P-touch Editor** lub kliknij dwukrotnie ikonę **P-touch Editor** na pulpicie.

INFORMACJA

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

3. Upewnij się, że na ekranie głównym wybrano nazwę modelu.
4. Otwórz wybrany szablon lub utwórz nowy układ.
5. Kliknij **Plik > Transferuj szablon**.

Wyświetlone zostanie okno transferu. Szablon lub inne dane są wyświetlane w oknie pod **Nazwa transferu**.



Nazwa transferu	Rozmiar	Data	Rodzaj	Przydział klucza	Podłączona baza danych
Sample1(TestFile)	1KB	2023/01/01 00:00:00	Layout	1	Database
Database(TestFile)	2KB	2023/01/01 00:00:00	Database	-	

Nazwa pliku	Nazwa transferu	Rozmiar	Data	Rodzaj	Przydział klucza	Lokalizacja
<input checked="" type="checkbox"/> Layout1.lbx	Layout1	2KB	2025/10/14 9:35:12	Układ	1	X

6. Aby zmienić numer **Przydział klucza** (tj. lokalizację pliku w drukarce) przypisany do danego szablonu, kliknij żądany plik szablonu, a następnie wybierz numer **Przydział klucza**.



Numery Przydział klawiszy służą do wyszukiwania plików szablonów na drukarce.

INFORMACJA

- Baza danych nie ma przypisanego numeru Przydział klawiszy.

-
- Drukarka nadpisze każdy wcześniej zapisany szablon, który ma ten sam numer Przydział klawiszy, co nowy szablon, który jest do niej przesyłany.

7. Aby zmienić nazwę transferu szablonu lub innych danych, kliknij żądany element, a następnie wpisz nową nazwę.

Liczba znaków dozwolonych w nazwie pliku różni się w zależności od modelu drukarki.

8. Z listy plików wybierz szablon lub inne dane do przeniesienia, a następnie kliknij **Transferuj**.

9. Kliknij **OK**.

Wybrane elementy zostaną przesłane do drukarki.



Jednocześnie można przysyłać wiele szablonów lub innych danych. Więcej informacji ►► *Powiązane tematy: Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki (Windows)*



Powiązane informacje

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

Powiązane tematy:


- [Przesyłanie szablonów utworzonych na komputerze do drukarki przy użyciu urządzenia mobilnego](#)
 - [Sprawdzanie ustawień drukarki](#)
 - [Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki \(Windows\)](#)
-

Przesyłanie wielu pozycji z komputera do drukarki (Windows)

W przypadku przesyłania wielu pozycji za pomocą aplikacji P-touch Editor należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami.

Typ danych	Maksymalna liczba elementów do przesłania	Szczegóły ograniczenia
Szablon	255	Każdy szablon może zawierać do 255 obiektów (tekst i kody kreskowe).
Baza danych	255	<ul style="list-style-type: none">Przesyłane mogą być wyłącznie pliki CSV.Każdy plik CSV może zawierać maksymalnie 100 kolumn i 10000 rekordów.
Obraz (przesyłane symbole)	255	<ul style="list-style-type: none">Przesyłane mogą być wyłącznie pliki *.bmp.Zalecane jest używanie monochromatycznych plików *.bmp.Ograniczenie rozmiaru wynosi 1296 x 1296 pikseli.Szerokie obrazy mogą zostać przycięte.

Pojemność pamięci ROM użytkownika wynosi 42 MB.

1. Podłącz drukarkę do komputera za pomocą kabla USB / sieci, a następnie włącz drukarkę.
2. 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.

3. Upewnij się, że na ekranie głównym wybrano nazwę modelu, a następnie kliknij **Transferuj**.
4. W oknie **Transferuj** kliknij **Przeglądaj**, i wskaż pozycje, które chcesz przesłać.
Określone pozycje zostaną wyświetlone na liście plików.
5. Upewnij się, że pozycje, które chcesz przesłać, są zaznaczone na liście plików, a następnie kliknij przycisk **Transferuj**.
6. 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 do drukarki przy użyciu komputera \(Windows\)](#)

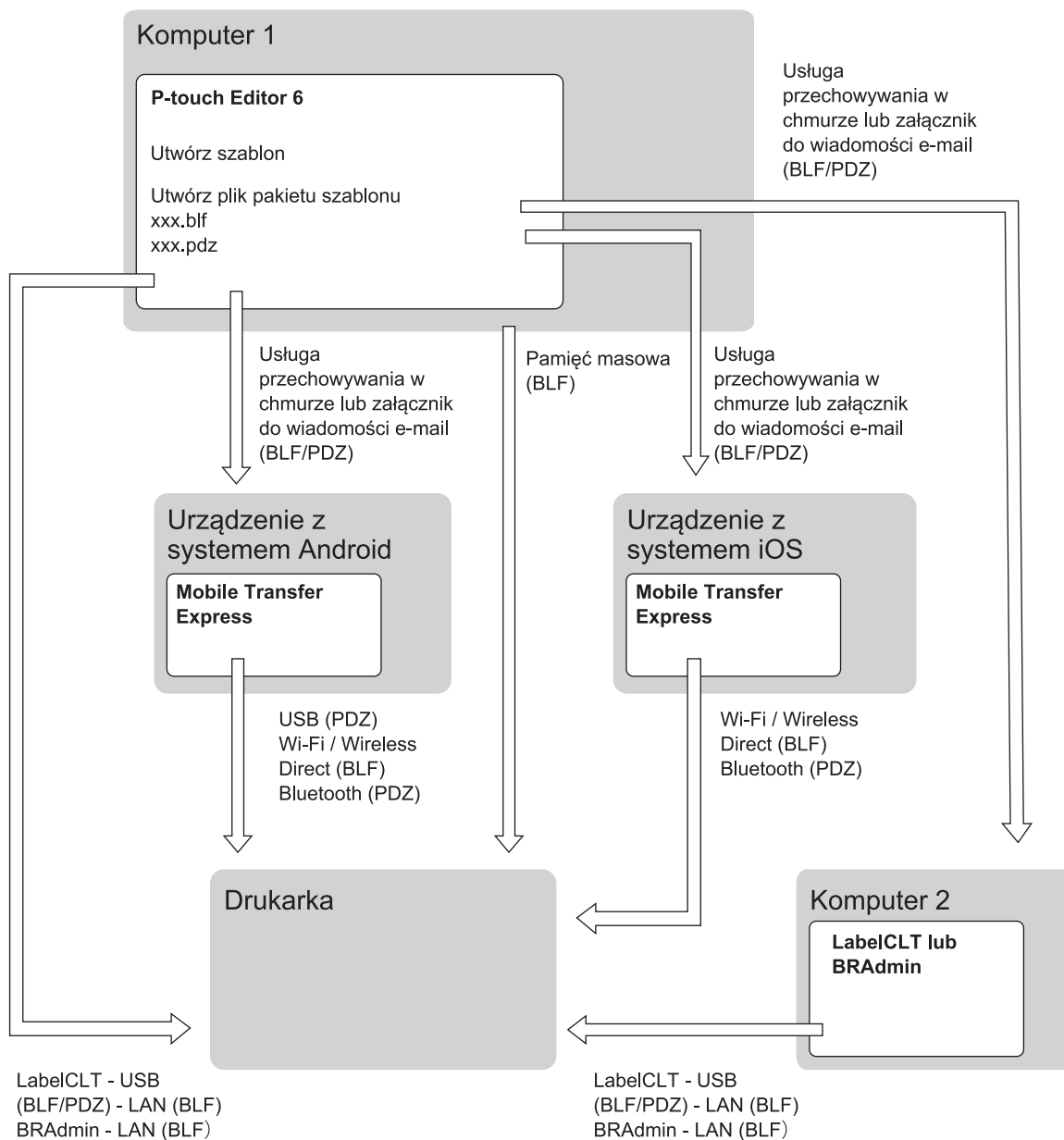
Powiązane tematy:

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

Tworzenie plików transferu i plików pakietów transferu (Windows)


Utwórz pliki transferu (BLF) lub pliki pakietów transferu (PDZ) z załączonymi szablonami, aby szablony te mogły być używane na innych drukarkach zdalnych.

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 (TD-4425DN/TD-4525DN/ TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/ TD-4425DNF/TD-4555DNWBF)	PDZ

Metoda transferu szablonu		Format pliku
(TD-4425DN/TD-4525DN/ TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/ TD-4425DNF/TD-4555DNWBF)		
	przez Wi-Fi (TD-4455DNWB/ TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF)	BLF
	przez Wireless Direct (TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/ TD-4555DNWBF)	BLF
	przez Bluetooth (TD-4425DN/TD-4525DN/ TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/ TD-4425DNF/TD-4555DNWBF)	PDZ
	Pamięć masowa (TD-4425DN/TD-4525DN/ TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/ TD-4425DNF/TD-4555DNWBF)	BLF
Z komputera	Pamięć masowa	BLF

1. Podłącz drukarkę do komputera za pomocą kabla USB / sieci, a następnie włącz drukarkę.
2. 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.

3. Upewnij się, że na ekranie głównym wybrano nazwę modelu, a następnie kliknij **Transferuj**.
4. W oknie **Transferuj** kliknij **Przełączaj**, i wskaż pozycje, które chcesz przesłać.
Określone pozycje zostaną wyświetlone na liście plików.
5. Upewnij się, że pozycje, które chcesz wyeksportować, są zaznaczone na liście plików, a następnie kliknij przycisk **Eksport**.
6. Określ ścieżkę do pliku, nazwę pliku i jako typ pliku wybierz pliki transferu (BLF) lub pliki pakietów transferu (PDZ).
7. Kliknij **Zapisz**.



Powiązane informacje

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

Sieć

Pokrewne Modele: TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

- [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-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

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

Używanie sieci bezprzewodowej

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

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

Przed skonfigurowaniem urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

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-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

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



Powiązane informacje

- [Ustawienia sieci bezprzewodowej](#)

Funkcje sieciowe

Pokrewne Modele: TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

- 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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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
Adres IP urządzenia 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 „Pw”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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

Adres IP urządzenia 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 „Pw”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

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) . <ul style="list-style-type: none">• 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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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

Zanim zaczniesz używać funkcji zabezpieczeń

Pokrewne Modele: TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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 nieautoryzowanego dostępu do 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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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 samopodpisany 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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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
Adres IP urządzenia 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 „Pw”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

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)**.
Obsługiwany algorytm klucza publicznego to **RSA (2048-bit.)** lub **RSA(1024bit) (RSA (1024-bit.))**.
8. Wybierz ustawienie z listy rozwijanej **Digest Algorithm (Algorytm skrótu)**.
Obsługiwany algorytm skrótów wiadomości to **SHA1** lub **SHA256**.
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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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

Adres IP urządzenia można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.



- 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.

Zostanie wyświetlone okno Zarządzanie przez interfejs webowy.

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.

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 (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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

Wykonaj poniższe kroki, aby zainstalować certyfikat na serwerze wydruku po otrzymaniu go z urzędu certyfikacji:

W urządzeniu można zainstalować tylko certyfikat wydany wraz z 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
Adres IP urządzenia 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.

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 zostaje utworzony i zapisany w pamięci urządzenia.

- Certyfikat CA jest w formacie x.509.
- 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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

Zaimportuj certyfikat i klucz prywatny w formacie PKCS12.

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

Adres IP urządzenia 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 „Pw”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

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 zaimportowany.
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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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
Adres IP urządzenia 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 „Pw”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

Urządzenie Brother umożliwia importowanie, eksportowanie i zapisywanie certyfikatów CA.

- [Importowanie certyfikatu CA](#)
- [Eksportowanie certyfikatu CA](#)

Importowanie certyfikatu CA

Pokrewne Modele: TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

Certyfikat CA jest w formacie PEM i można go zapisać z rozszerzeniem .crt, .cer lub .pem – w zależności od preferencji.

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

Adres IP urządzenia 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.

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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
Adres IP urządzenia 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 „Pw”. Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

- [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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

- [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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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

Adres IP urządzenia 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.

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 (Tak)**, 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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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.

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

- 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
Adres IP urządzenia 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.

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

- [Drukowanie dokumentów za pomocą IPP](#)

Drukowanie dokumentów za pomocą IPP

Pokrewne Modele: TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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

Adres IP urządzenia 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.

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** 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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

- [Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym za pomocą SNMPv3](#)

Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym za pomocą SNMPv3

Pokrewne Modele: TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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.

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 drukowania, użyj protokołu trybu SNMPv3, a następnie skonfiguruj ustawienia.
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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

- [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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

- 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

Adres IP urządzenia można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.



- 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.

Zostanie wyświetlone okno Zarządzanie przez interfejs webowy.

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.

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 **Enabled (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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

EAP-FAST

Protokół Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunneling (EAP-FAST) został opracowany przez firmę Cisco Systems, Inc., do uwierzytelniania wykorzystuje 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)

Extensible Authentication Protocol-Message Digest Algorithm 5 (EAP-MD5) korzysta z ID użytkownika i hasła dla uwierzytelniania typu wyzwanie-odpowieź.

PEAP

Protected Extensible Authentication Protocol (PEAP) 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 oferuje uwierzytelnianie wzajemne pomiędzy serwerem a klientem.

Urządzenie Brother obsługuje następujące wewnętrzne metody uwierzytelniania:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

EAP-TTLS

Extensible Authentication Protocol-Tunneled Transport Layer Security (EAP-TTLS) został opracowany przez firmy Funk Software i Certicom. EAP-TTLS tworzy podobny szyfrowany tunel SSL do PEAP, pomiędzy klientem a serwerem uwierzytelniania, w celu wysłania ID użytkownika i hasła. EAP-TTLS oferuje 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

Extensible Authentication Protocol-Transport Layer Security (EAP-TLS) 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 **Nowa etykieta**, 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 ani nie odłączaj przewodu 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. Upewnij się, że komputer jest połączony z Internetem.
3. 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.
4. Kliknij ikonę **Firmware update**.
5. Kliknij listę rozwijaną **Drukarka**, wybierz drukarkę, a następnie kliknij **OK**.
6. Wybierz **Język** z listy rozwijanej.
7. Zaznacz pole wyboru przy oprogramowaniu sprzętowym, które ma zostać zaktualizowane, a następnie kliknij **Transferuj**.
8. Kliknij **Start**.
Rozpocznie się aktualizowanie oprogramowania sprzętowego.

INFORMACJA

Po aktualizacji oprogramowania sprzętowego może być konieczne ponowne nawiązanie połączenia Bluetooth. Usuń dane połączenia Bluetooth i wykonaj parowanie ponownie.



Powiązane informacje

- [Aktualizacje](#)

Ustawienia drukarki

- Zmiana ustawień drukarki przy użyciu narzędzia Brother BRConfiguration Tool (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
- Konfiguracja formatu papieru (Windows)

Zmiana ustawień drukarki przy użyciu narzędzia Brother BRConfiguration Tool (Windows)

Aby zmienić ustawienia drukarki, w tym hasło, ustawienia zasilania, w tym automatyczne uśpienie i automatyczne wyłączenie, oraz ustawienia drukowania, takie jak szybkość i gęstość druku, należy użyć narzędzia BRConfiguration Tool.

Aby uzyskać więcej informacji o BRConfiguration Tool, odwiedź *Podręcznik BRConfiguration Tool* na support.brother.com/g/s/es/html/doc/brconfiguration/pol/index.html.



Powiązane informacje

- [Ustawienia drukarki](#)
 - [Konfiguracja formatu papieru \(Windows\)](#)
-

Konfiguracja formatu papieru (Windows)

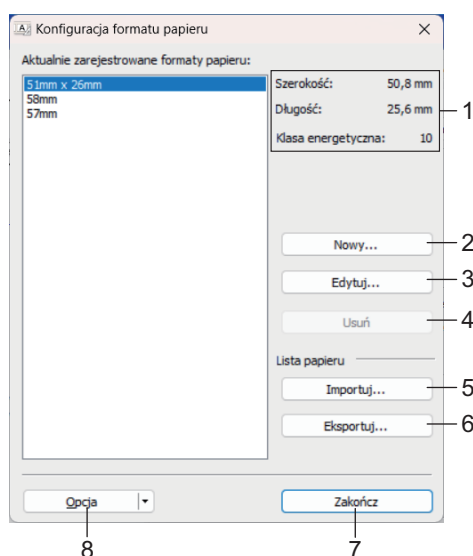
Użyj funkcji Konfiguracja formatu papieru do dodania rozmiarów papieru, które nie są dostępne na liście sterownika drukarki **Format papieru**.

Na komputerze z systemem Windows kliknij **Start > Ustawienia** i wybierz drukarkę z listy urządzeń. Kliknij **Preferencje drukowania > Konfiguracja formatu papieru**.

Przed rozpoczęciem drukowania na papierze o nowym rozmiarze należy zarejestrować nowy rozmiar, wysyłając go do drukarki, wykonując instrukcje podane w tej sekcji.

Drukowanie na papierze o rozmiarze, który nie został zarejestrowany, może skutkować nieprawidłowymi wydrukami.

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 zamknięcie okna **Konfiguracja formatu papieru** i powrót do okna ustawień drukowania.

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.

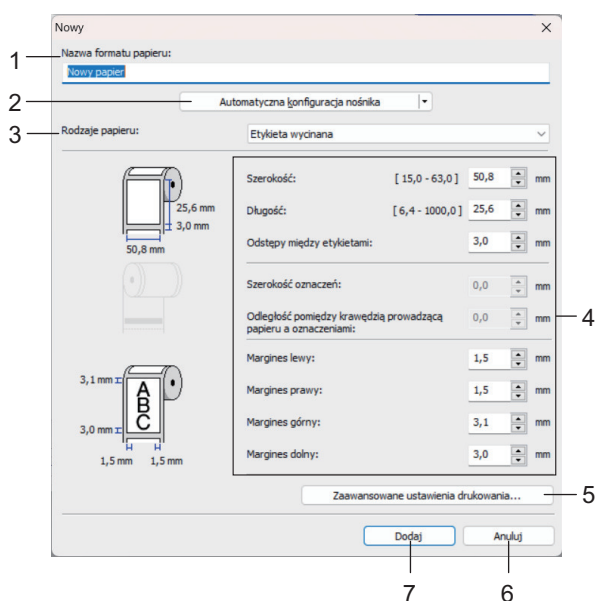


- W przypadku korzystania z następujących funkcji można szybko zastosować ich ustawienia w drukarce:
 - Funkcja pamięci masowej
 - Bluetooth (Object Push Profile (OPP)) (TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF)
 - Wi-Fi (File Transfer Protocol (FTP)) (TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF)
- Te polecenia są przeznaczone wyłącznie do zastosowania ustawień w drukarce. Poleceń 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.

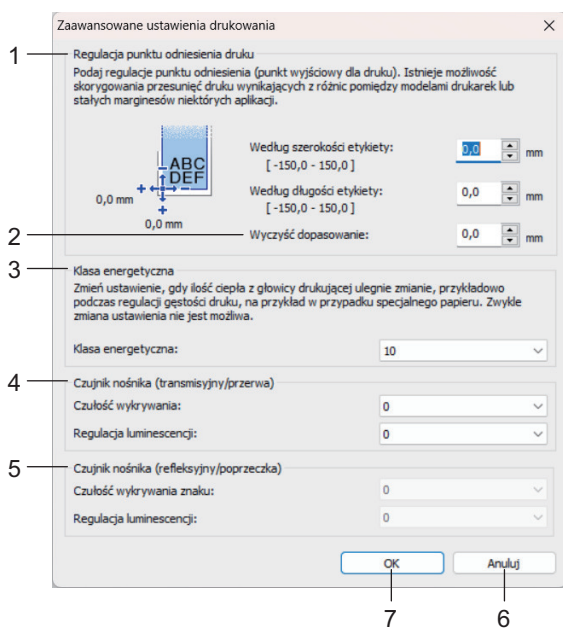
6. Anuluj

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

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)

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 Brother BRConfiguration Tool \(Windows\)](#)
 - [Dystrybucja formatów papieru do innych komputerów \(Windows\)](#)

Powiązane tematy:

- [Automatyczna konfiguracja nośnika](#)
- [Dostosowanie pozycji czujnika](#)
- [Przegląd automatycznej konfiguracji 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-4215D	bst4215ed.ptd bst4215ed.txt pdt6A35.bin
TD-4425DN	bst4425ed.ptd bst4425ed.txt pdt6D35.bin
TD-4425DNF	bst4425fed.ptd bst4425fed.txt pdt7135.bin
TD-4525DN	bst4525ed.ptd bst4525ed.txt pdt6E35.bin
TD-4455DNWB	bst4455ed.ptd bst4455ed.txt pdt6F35.bin
TD-4555DNWB	bst4555ed.ptd bst4555ed.txt pdt7035.bin
TD-4555DNWBF	bst4555fed.ptd bst4555fed.txt pdt7235.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

- [Konfiguracja formatu papieru \(Windows\)](#)

Zmiana ustawień drukarki przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Pokrewne Modele: TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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. Wpisz „https://adres IP urządzenia” na pasku adresu przeglądarki.

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://brn123456abcdef

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-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

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.

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

Adres IP urządzenia 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.

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. Aby zmienić hasło, wpisz aktualne hasło w polu **Enter Old Password (Wprowadź stare hasło)**.
6. Postępując zgodnie z wyświetlanymi na ekranie instrukcjami **Login Password (Hasło logowania)**, wprowadź nowe hasło w polu **Enter New Password (Wprowadź nowe hasło)**.
7. Ponownie wprowadź nowe hasło w polu **Confirm New Password (Potwierdź nowe hasło)**.
8. 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-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF](#)

>> [TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF](#)

TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF

1. Włącz drukarkę.
2. Załaduj do drukarki rolkę o szerokości 102 mm lub szarszą rolkę nośnika.
3. Naciśnij przycisk  i przytrzymaj go przez dwie sekundy.

Drukowanie raportu zostanie rozpoczęte.



Raport zawiera nazwę modelu, numer seryjny, historię błędów oraz szczegółowe informacje dotyczące konfiguracji drukarki i ustawień parametrów.

Aby przeczytać wydrukowany raport >> *Powiązane tematy: Szczegóły raportu ustawień drukarki*

TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

1. Włącz drukarkę.
2. Załaduj do drukarki rolkę o szerokości 102 mm lub szarszą rolkę nośnika.
3. Naciśnij **Menu**.
4. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Information (Informacje)]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Print Configuration (Konfiguracja drukowania)]. Naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać jedną z opcji:
 - [All (Wszystko)], a następnie naciśnij **OK**.
Raport zawiera wszystkie informacje podane w innych opcjach.
 - [Usage Log (Historia użytkowania)], a następnie naciśnij **OK**.
Raport zawiera informacje o wersji, otrzymane dane, historię użytkowania i historię błędów.
 - [Printer Settings (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.
 - [Transfer Data (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*



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
Drukarka	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
Maintenance Reliability	Niezawodność informacji o konserwacji

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)
#02	Ta informacja zawiera dwa elementy jako zestaw i drukuje jeden wiersz dla każdego błędu.
#03	<ul style="list-style-type: none"> Numer błędu
#04	<ul style="list-style-type: none"> Całkowita liczba stron wydrukowanych w momencie wystąpienia błędu
#05	#01 to najnowszy błąd, #10 to najstarszy błąd; najstarszy błąd #10 jest usuwany za każdym razem, gdy wystąpi nowy błąd.
#06	
#07	
#08	
#09	
#10	

Informacje o nośniku

Tytuł w wydruku	Opis
[Media Settings]	Informacje o nośniku (aktualnie ustawione)
Nazwa	Nazwa papieru
Szerokość	Szerokość zadruku
Długość	Długość zadruku
Paper Types	Typ
Energy Rank	Klasa energetyczna

Tytuł w wydruku	Opis
Top Margin	Przedni margines [punkt]
Margines dolny	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

Ustawienia drukarki

Tytuł w wydruku	Opis
[Printer Settings]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
Command Mode	Tryb poleceń
Gęstość wydruku	Zaciemnienie druku
Print Speed	Prędkość drukowania
Drukowanie plików JPEG	Drukowanie plików JPEG
Text Direction	Orientacja drukowania
Exit Position	Metoda emisji
Automatyczne przycięcie	Ustawienia odcinania
Feed When Cover Closed	Ustawienie podawania, gdy pokrywa jest zamknięta
Printer Information Report	Zawartość wydruku informacji o jednostce głównej
Tryb szeregowania	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 wyłączenie zasilania
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)

Tytuł w wydruku	Opis
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
Time & Date Disp.	Wyświetlanie godziny i daty (wł./wył.)
Date Format	Format daty
Time Format	Format godziny
Language	Ustawienia języka
Unit	Ustawienia jednostki

Ustawienia P-touch Template

Tytuł w wydruku	Opis
[P-touch Template Settings]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
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.)

Tytuł w wydruku	Opis
Virtual Future Time	Bezpośrednie wprowadzanie godziny (wł./wył.)
[PDL]	Tytuł wydruku (nieużywany w poleceniu pozyskiwania informacji o jednostce głównej)
FmtPrefix	Bieżący znak prefiksu polecenia ZPL
CtrPrefix	Bieżący znak prefiksu polecenia ZPL
Separator	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)

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
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

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.)

Tytuł w wydruku	Opis
Network Mode	Tryb sieciowy (Infrastruktura/Bezpośredni/Infrastruktura i Bezpośredni/Dorażny)
RSSI	Siła odbieranego sygnału (bezprzewodowa sieć LAN, Wireless Direct)
Kanał	Kanał
WLAN Status	Stan bezprzewodowej sieci LAN (wł./wył./niepodłączona)
Nazwa węzła	Nazwa węzła bezprzewodowej sieci LAN
MAC Address	Adres MAC bezprzewodowej sieci LAN
SSID	Miejsce docelowe połączenia SSID (nazwa sieci)
Tryb szyfrowania	Metoda szyfrowania
Metoda uwierzytelniania	Metoda uwierzytelniania
Metoda uruchamiania	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)
Nazwa węzła	Nazwa węzła
MAC Address	Adres MAC
Metoda uruchamiania	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)

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]

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 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)
Full Cutter Count (Total)	Licznik całkowitego cięcia
Head Disconnection dots[dot]	Liczba odłączeń głowicy [punkty] (wyniki ostatniej kontroli)
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 (User2)[m]	Licznik odległości drukowania ustawiany przez użytkownika (1 poprzedni)
Print Distance (User3)[m]	Licznik odległości drukowania ustawiany przez użytkownika (2 poprzedni)
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)
Full Cutter Count (1)	Licznik całkowitego cięcia aktualizowany przy wymianie zespołu obcinaka (obecnie)
Full Cutter Count (2)	Licznik całkowitego cięcia aktualizowany przy wymianie zespołu obcinaka (1 poprzedni)
Full Cutter Count (3)	Licznik całkowitego cięcia aktualizowany przy wymianie zespołu obcinaka (2 poprzedni)
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

Tytuł w wydruku	Opis
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 (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%
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

Tytuł w wydruku	Opis
Head Temperature (Max.)[degC]	Maksymalna temperatura głowicy drukującej
Peeler Sensor[AD]	Wartość AD napięcia czujnika odklejarki, gdy dioda LED jest wyłączona podczas odklejania (ostatnia)
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 pokrywy
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
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
Total Power On Time	Całkowity czas włączenia zasilania [minuty]
Total Power On Count	Całkowita liczba włączeń zasilania [razy]



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	6D	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	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-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF](#)

>> [TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF](#)

>> [TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF](#)

TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF

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-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

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 [Administration (Administracja)]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Dump Mode (Tryb zrzutu)]. Naciśnij **OK**.

6. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
7. Gdy na wyświetlaczu LCD drukarki pojawi się komunikat o przetwarzaniu, drukarka automatycznie rozpocznie drukowanie. Jeśli drukowanie nie nastąpi, naciśnij , aby wydrukować dane zrzutu.



Aby wznowić normalne drukowanie, wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.

TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/ TD-4555DNWBF

Aby ustawić drukarkę w trybie zrzutu za pomocą narzędzia BRConfiguration Tool.

Aby uzyskać więcej informacji o BRConfiguration Tool, odwiedź *Podręcznik BRConfiguration Tool* na support.brother.com/g/s/es/html/doc/brconfiguration/pol/index.html.



Aby wznowić normalne drukowanie, wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.



Powiązane informacje

- [Ustawienia drukarki](#)

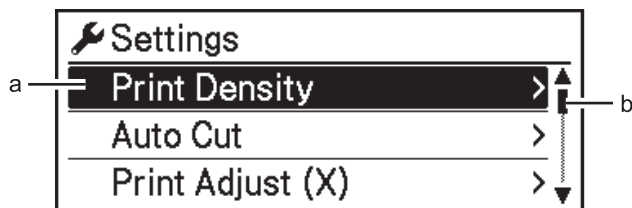
Zmiana ustawień drukarka z poziomu drukarki

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF



Ustawienia drukarki można również zmienić przy użyciu narzędzia BRConfiguration Tool na komputerze podłączonym do drukarki.

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](#)

Powiązane tematy:

- [Zmiana ustawień drukarki przy użyciu narzędzia Brother BRConfiguration Tool \(Windows\)](#)

Tabele ustawień

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

Tabele ustawień stanowią pomoc w zrozumieniu wyborów i opcji menu.



Niektóre ustawienia mogą się różnić w zależności od oprogramowania sprzętowego (oprogramowania drukarki).

>> [Settings (Ustawienia)]
 >> [Template Settings (Ustawienia szablonu)]
 >> [Information (Informacje)]
 >> [Administration (Administracja)]
 >> [Wired LAN (Sieć LAN)]
 >> [WLAN]
 >> [Bluetooth]
 >> [Media (Nośnik)]
 >> [Remote Update (Aktualizacja zdalna)] (Sieć)
 >> [Update from USB (Aktual. z urz.USB)] (Pamięć USB Flash)
 >> [Custom QR Code (Personalizuj kod QR)]

[Settings (Ustawienia)]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Print Density (Gęstość druku)	-	Umożliwia dostosowanie gęstości druku drukarki.
Auto Cut (Automatyczne przycięcie)	-	Umożliwia ustawienie metody przycinania w przypadku drukowania większej liczby etykiet.
Print Adjust (X) (Dostosowanie druku (X))	-	Ustawienie pozycji drukowania.
Print Adjust (Y) (Dostosowanie druku (Y))	-	Ustawienie pozycji drukowania.
Exit Position (Pozycja wyjściowa)	-	Wybór lokalizacji wyjścia nośnika.
Tear Position (Pozycja odrywania)	-	Ustawienie pozycji odrywania.
Print Speed (Prędkość drukowania)	-	Umożliwia wybór prędkości drukowania drukarki.
Text Direction (Kierunek tekstu)	-	Wybór orientacji wydruku.
Auto Power Off (Autom. wyłączenie)	-	Ustawia czas, jaki ma upłynąć, zanim drukarka automatycznie się wyłączy.
Auto Sleep (Czas automatycz. uśpienia)	-	Pozwala określić ilość czasu, jaki upływa, zanim drukarka automatycznie przechodzi w tryb spoczynku.
LCD Contrast (Kontrast LCD)	-	Ustawienie kontrastu wyświetlacza LCD. Im wyższa wartość, tym mocniejszy kontrast.
Backlight (Podświetlenie)	-	Włącza lub wyłącza podświetlenie.
Sensor(Transmissive) (Czujnik (transmisyjny))	Detection Sensitivity (Czułość wykrywania)	Umożliwia dostosowanie precyzji czujnika, który wykrywa przerwy (odstęp) na etykietach wycinanych.

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Sensor (Transmissive) (Czujnik transmisyjny)	Luminescence (Luminescencja)	Ustawienie ilości światła emitowanego przez czujnik transmisyjny/czujnik przerw.
Sensor (Reflective) (Czujnik refleksyjny)	Mark Detection (Wykrywanie znaku)	Umożliwia dostosowanie precyzji czujnika, który wykrywa czarne znaczniki.
	Luminescence (Luminescencja)	Ustawienie ilości światła emitowanego przez czujnik refleksyjny/czujnik czarnych znaczników.
Home Screen (Ekran główny)	-	Wybór ustawień wyświetlania dla ekranu pokazywanego w trybie czuwania.

[Template Settings (Ustawienia szablonu)]


Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Confirm Print (Potwierdź wydruk)	-	Umożliwia wybór, czy przed drukowaniem ma być wyświetlany komunikat w celu potwierdzenia liczby kopii.
Serialize Mode (Tryb szeregowania)	Cont From Last (Kontynuuj od ostatniego)	Umożliwia wybór szeregowania od ostatniego wydrukowanego numeru.
	From Starting # (Od początkowego nr)	Umożliwia wybór szeregowania od numeru domyślnego podczas każdego drukowania.
Serialize Reset (Reset szeregowania)	-	Umożliwia resetowanie numeracji do numeru domyślnego.
Default Print Quantity (Domyślna liczba wydr.)	-	Umożliwia określenie domyślnej wartości liczby wydruków.
Temporary Date (Tymczasowa data)	-	Pozwala na bezpośrednie wprowadzenie daty do szablonu.
Temporary Time (Tymczasowa godzina)	-	Pozwala na bezpośrednie wprowadzenie godziny do szablonu.

[Information (Informacje)]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Configuration (Konfiguracja)	-	Wyświetlanie informacji o drukarce.
Print Configuration (Konfiguracja drukowania)	All (Wszystko)	Umożliwia wydruk danych konfiguracji drukarki (wzór testowy brakujących punktów, historię użytkowania, ustawienia drukarki, dane ustawień sieci bezprzewodowej i dane transferów).
	Usage Log (Historia użytkowania)	Umożliwia wydruk historii użytkowania drukarki.
	Printer Settings (Ustawienia drukarki)	Umożliwia wydruk ustawień drukarki.
	Transfer Data (Dane transferowania)	Umożliwia wydruk danych transferów.

[Administration (Administracja)]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Command Mode (Tryb poleceń)	-	Umożliwia wybór typu trybu poleceń.

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Date Format (Format daty)	-	Umożliwia wybór formatu daty dla zegara.
Time Format (Format godziny)	-	Umożliwia wybór formatu godziny dla zegara.
 Language (Język)	-	Umożliwia wybór języka wyświetlacza LCD.
Unit (Jednostka)	-	Umożliwia wybór jednostki miary dla wyświetlanych ustawień.
Reset (Resetuj)	Factory Reset (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.
	User Data Reset (Reset danych użytk.)	Przywraca wartości domyślne dla wszystkich ustawień urządzenia. Następuje również usunięcie szablonów i baz danych zapisanych w drukarce.
	Network Reset (Resetowanie sieci)	Przywraca wartości domyślne dla wszystkich ustawień komunikacji.
Airplane Mode (Tryb samolotu)	-	Umożliwia włączenie lub wyłączenie trybu samolotu. W przypadku włączenia trybu WLAN i Bluetooth ikony nie są wyświetlane na ekranie LCD.
Time & date (Czas i data)	-	Umożliwia wybór, czy wyświetlacz LCD wskazuje datę i godzinę.
Print Head Check (Test głowicy drukującej)	-	Umożliwia sprawdzenie stanu głowicy drukującej.
Menu Lock (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 <i>Finish</i> (Zakończenie), a następnie naciśnij OK , aby zakończyć wprowadzanie ustawień. Jeśli ustawione są blokady menu, przy parametrach z zablokowanym wyborem pojawi się ikona blokady.
Menu Security (Zabezpieczenie menu)	-	Umożliwia wybór, czy dostęp do trybu administracji ma być zabezpieczony hasłem. Jeżeli jest włączony, należy określić czterocyfrowe hasło.
Dump Mode (Tryb zrzutu)	-	Umożliwia wybór, czy ma zostać wykonany tryb zrzutu.
Web Based Management (Zarządzanie - interf.web.)	-	Włączanie/wyłączanie funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy.
Firmware Update (Aktualizacja oprogramowania sprzętowego)	Check Update (Sprawdzanie aktualizacji)	Sprawdzanie, czy dostępna jest aktualizacja oprogramowania sprzętowego.
	Update Notification (Powiadomienie o aktualizacji)	Ustawianie regularnego sprawdzania aktualizacji oprogramowania sprzętowego oraz powiadamiania o dostępności aktualizacji.

[Wired LAN (Sieć LAN)]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
TCP/IP Settings (Ustawienia TCP/IP)	-	Umożliwia wprowadzenie ustawień TCP/IP.

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Wired LAN Status (Stan sieci LAN)	-	Wyświetla stan sieci LAN.

[WLAN]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
WLAN (On/Off) (WLAN (wł./wył.))	-	Włączenie lub wyłączenie funkcji WLAN.
Network Mode (Tryb sieciowy)	-	Gdy funkcja WLAN jest włączona, wybierz tryb sieciowy.
WPS Button Push (Naciśn. przycisku WPS)	-	Umożliwia próbę połączenia z bezprzewodowym punktem dostępu / routerem znajdującym się w pobliżu.
WPS PIN Code (Kod PIN WPS)	-	Wyświetla ośmiocyfrowy kod PIN drukarki.
Infra Manual Setup (Ręcz. konf. w tr.infrastr.)	-	Wyświetla SSID bezprzewodowego punktu dostępu / routera znajdującego się w pobliżu. Po wybraniu identyfikatora SSID i naciśnięciu przycisku OK zostanie wyświetlony ekran wprowadzania hasła.
Direct Manual Setup (Ręcz. konf. w tr. Direct)	-	Umożliwia ręczne wprowadzenie identyfikatora SSID i hasła bezprzewodowego punktu dostępowego / routera, z którym chcesz się połączyć.
TCP/IP Settings (Ustawienia TCP/IP)	-	Umożliwia wprowadzenie ustawień TCP/IP.
WLAN Status (Stan WLAN)	Infrastructure Mode (Tryb infrastruktury) Direct Mode (Tryb Direct)	Wyświetl stan sieci WLAN.

[Bluetooth]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Bluetooth (On/Off) (Bluetooth (Wł./Wył.))	-	Włączenie lub wyłączenie funkcji Bluetooth.
Mode (Tryb)	-	Wybór trybu Bluetooth.
Print Barcode (Drukuj kod kreskowy)	-	Umożliwia wydrukowanie adresu Bluetooth i powiązanego kodu kreskowego.
Automatic Reconnection (Autom. połączenie pon.)	-	Przełącza na tryb automatycznego ponownego łączenia (dotyczy tylko urządzeń Apple: iPad, iPhone lub iPod touch).
Clear History (Wyczyść historię)	-	Umożliwia usunięcie informacji dotyczących automatycznego parowania urządzeń zarejestrowanych w drukarce.
View Auth Code (Wyświetl kod uwierz.)	-	Umożliwia ustawienie, czy na ekranie parowania Bluetooth należy nacisnąć przycisk OK .
Secure Connect (Bezpieczne połączenie)	-	Ustawianie trybu wysokiego poziomu zabezpieczeń lub trybu domyślnego.
Bluetooth Status (Stan Bluetooth)	-	Wyświetla stan funkcji Bluetooth.

[Media (Nośnik)]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Selection (Wybór)	-	Umożliwia wybór rodzaju i rozmiaru papieru.
Calibration (Kalibracja)	-	Wykrywa format włożonego papieru.
Margin Width Setting (Ustawienie szerokości marginesu)	-	Umożliwia ustawienie szerokości marginesu.

[Remote Update (Aktualizacja zdalna)] (Sieć)

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Remote Update (Aktualizacja zdalna)	-	Opcja dostępna tylko wtedy, gdy drukarka jest połączona z serwerem FTP i zachodzi potrzeba załadowania szablonów, baz danych i innych plików.

Skonfiguruj informacje o serwerze FTP wcześniej przy użyciu opcji **Ustawienia & komunikacji** w narzędziu BRConfiguration Tool.

[Update from USB (Aktual. z urz.USB)] (Pamięć USB Flash)

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Update from USB (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.

[Custom QR Code (Personalizuj kod QR)]

Wyświetla personalizowany kod QR w narzędziu BRConfiguration Tool.



Powiązane informacje

- [Zmiana ustawień drukarka 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 powierzchnie 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

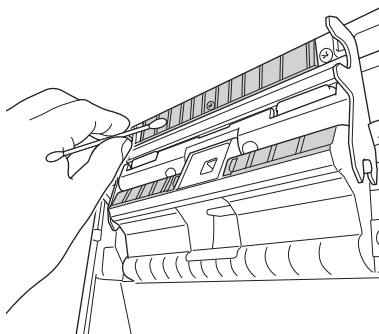
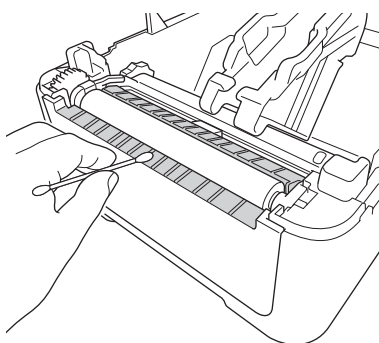
NIE używaj rozcieńczalników do farb, benzenu, alkoholu ani innych rozpuszczalników organicznych. Mogą one zniekształcić lub zniszczyć obudowę drukarki.

Czyszczenie wyjścia etykiet

Jeśli wyjście etykiet zabrudzi się lub pozostaną na nim resztki kleju, może to spowodować zacięcia etykiet. Wyczyść je za pomocą suchego wacika lub niestrzępiącej się szmatki zwilżonej alkoholem izopropylowym lub etanolem.

INFORMACJA

Zawsze usuwaj wysunięte etykiety z wyjścia etykiet. W przypadku zablokowania wyjścia może dojść do zacinania etykiet.



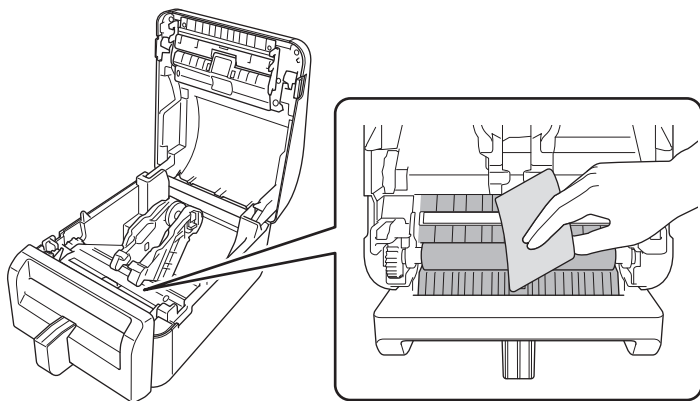
Czyszczenie wyjścia etykiet i rolki w modelach bez podkładu

- 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.

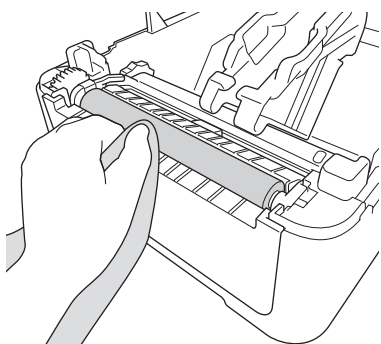
INFORMACJA

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.

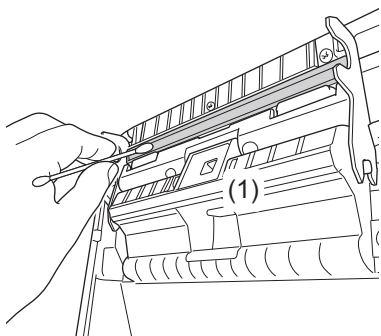


Użyj alkoholu izopropylowego lub etanolu zgodnie z wytycznymi producenta w zakresie bezpieczeństwa w zależności od potrzeb.

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.

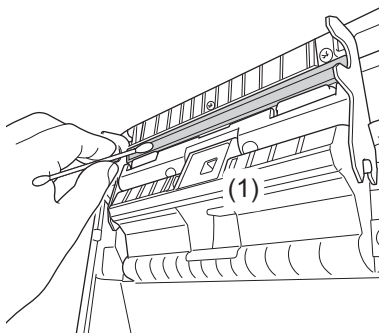


- Użyj alkoholu izopropylowego lub etanolu zgodnie z wytycznymi producenta w zakresie bezpieczeństwa w zależności od potrzeb.
- NIE czyść małego przezroczystego okienka na czujniku (1).
- Czyszczenie wałka dociskowego za pomocą roztworów lub materiałów ściernych spowoduje jego uszkodzenie i może skrócić 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.

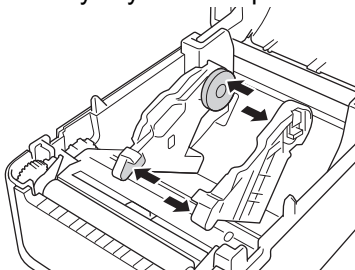


- Użyj alkoholu izopropylowego lub etanolu zgodnie z wytycznymi producenta w zakresie bezpieczeństwa w zależności od potrzeb.
- NIE czyść małego przezroczystego okienka na czujniku (1).

Czyszczenie prowadnic rolki

Prowadnice rolki należy przecierać niestrzępiącą się szmatką, lekko zwilżoną alkoholem izopropylowym lub etanolem.

Zalecamy czyszczenie prowadnic rolki podczas wymiany rolki etykiet.

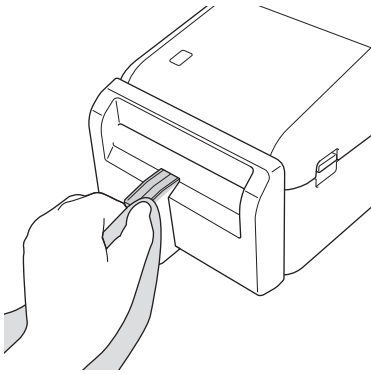


- Użyj alkoholu izopropylowego lub etanolu zgodnie z wytycznymi producenta w zakresie bezpieczeństwa w zależności od potrzeb.

Czyszczenie wspornika etykiet

Wspornik etykiet należy przecierać niestrzępiącą się szmatką, lekko zwilżoną alkoholem izopropylowym lub etanolem.

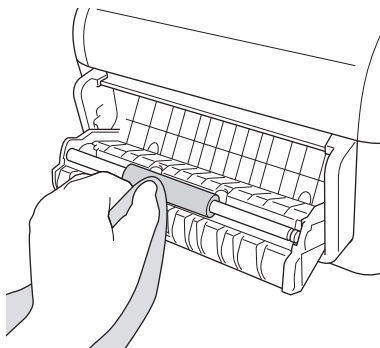
Zalecamy czyszczenie wspornika etykiet podczas wymiany rolki etykiet.



Użyj alkoholu izopropylowego lub etanolu zgodnie z wytycznymi producenta w zakresie bezpieczeństwa w zależności od potrzeb.

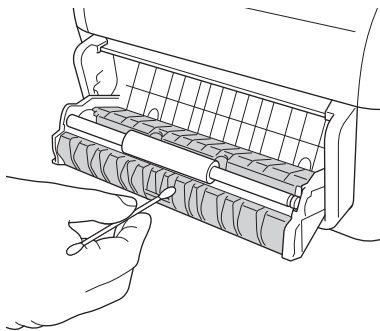
Czyszczenie odklejarki etykiet

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

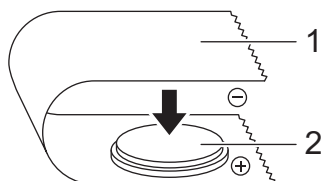
Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

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.

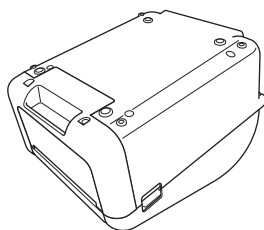
WAŻNE

- Należy używać tylko zalecanych baterii. Użycie innych baterii może spowodować uszkodzenie drukarki.
- W przypadku przechowywania baterii należy ją zabezpieczyć taśmą celofanową, aby zapobiec zwarceniu.

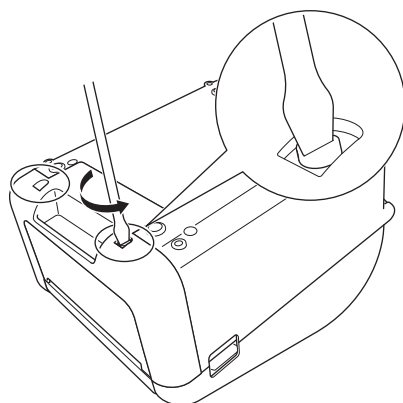


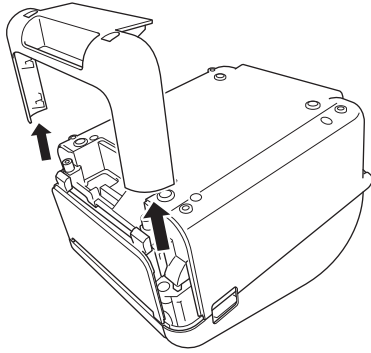
1. Celofanowa taśma
2. Bateria pastylkowa jednoogniowa

1. Odłącz drukarkę od gniazda elektrycznego.
2. Odwróć drukarkę.

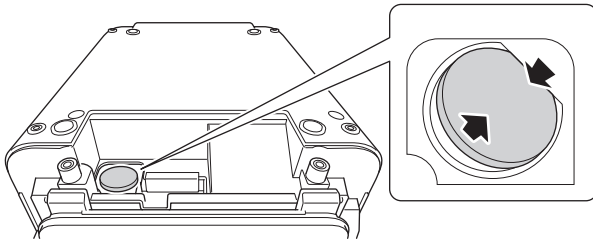


3. Zdejmij przednią pokrywę przy użyciu śrubokrętu krzyżakowego.

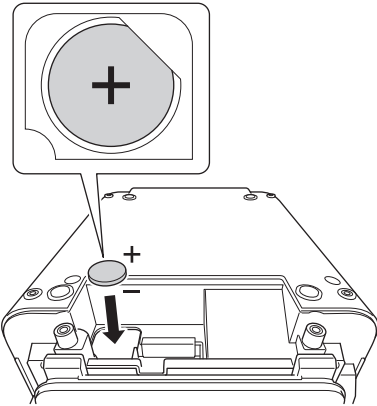




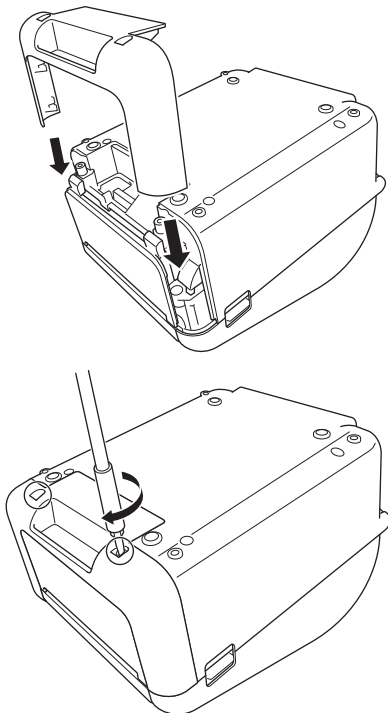
4. Naciśnij prawą stronę baterii i wyjmij ją w sposób przedstawiony na ilustracji.



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*
- Wydruk i potwierdzenie poprzez wydrukowanie informacji o drukarce za pomocą narzędzia BRConfiguration Tool. Aby uzyskać więcej informacji o BRConfiguration Tool, odwiedź *Podręcznik BRConfiguration Tool* na support.brother.com/g/s/es/html/doc/brconfiguration/pol/index.html.
- 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-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF

>> TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/ TD-4555DNWBF

Kontrola stanu głowicy drukującej za pomocą narzędzia BRConfiguration Tool (Windows). Aby uzyskać więcej informacji o BRConfiguration Tool, odwiedź *Podręcznik BRConfiguration Tool* na support.brother.com/g/s/es/html/doc/brconfiguration/pol/index.html

TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

Aby sprawdzić stan głowicy drukującej, wykonaj następujące czynności:

1. Włącz drukarkę.
2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Administration (Administracja)]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Print Head Check (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:

- Zdejmij z drukarki wszystkie elementy opakowania ochronnego.
- Zainstaluj i wybierz prawidłowy sterownik drukarki.
Więcej informacji >> *Powiązane tematy*: Instalacja sterowników drukarki i oprogramowania na komputerze.
- Podłącz drukarkę do komputera lub urządzenia mobilnego.
Więcej informacji >> *Powiązane tematy*: Podłączanie drukarki do komputera lub urządzenia mobilnego.
- Zamknij całkowicie pokrywę komory rolki.
- Włóż prawidłowo nośnik. (TD-4425DNF/TD-4555DNWBF) Więcej informacji >> *Powiązane informacje*

Jeśli problemy nadal występują >> *Powiązane informacje* Jeśli po przeczytaniu odpowiednich tematów problem nadal nie zostanie rozwiązany, odwiedź stronę internetową Brother support pod adresem support.brother.com.



Powiązane informacje









- [Rozwiązywanie problemów](#)

Powiązane tematy:

- [Podłączanie przewodu zasilającego](#)
- [Instalacja sterowników drukarki i oprogramowania na komputerze](#)
- [Podłącz drukarkę do komputera lub urządzenia mobilnego](#)
- [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-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF](#)

















>> [TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF](#)
















TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF

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	<ol style="list-style-type: none"> 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 Maks. długość drukowania nadmierna Błąd pełnej pamięci ESC/P Błąd pliku JPEG	Wykonaj jedną z następujących czynności: <ul style="list-style-type: none"> 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	Naciśnij i przytrzymaj  , aby wyłączyć drukarkę.

Dioda LED zasilania	Dioda LED rolki	Dioda stanu	Znaczenie	Działanie
 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.

TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

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	Naciśnij i przytrzymaj  , aby usunąć błąd.
	 Powtórzenie (1 s wył., 1 s wł.)	 Powtórzenie (1 s wył., 1 s wł.)	Błędy podawania Błąd końca nośnika	<ol style="list-style-type: none"> 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 Błąd pełnej pamięci ESC/P	<p>Wykonaj jedną z następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 pliku JPEG Błąd pełnej pamięci hosta USB Błąd niepełnej aktualizacji danych (sieć) Błąd niepełnej aktualizacji danych (USB) Błąd niepełnej aktualizacji oprogramowania sprzętowego	Wykonaj jedną z następujących czynności: <ul style="list-style-type: none"> 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	Naciśnij i przytrzymaj  , aby wyłączyć drukarkę.
			Błąd połączenia z koncentratorem USB	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.

Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)

Komunikaty o błędzie i konserwacyjne

Pokrewne Modele: TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

Komunikat	Rozwiązanie
Button battery low. The clock will reset soon. (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>

Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)




Powiązane tematy:

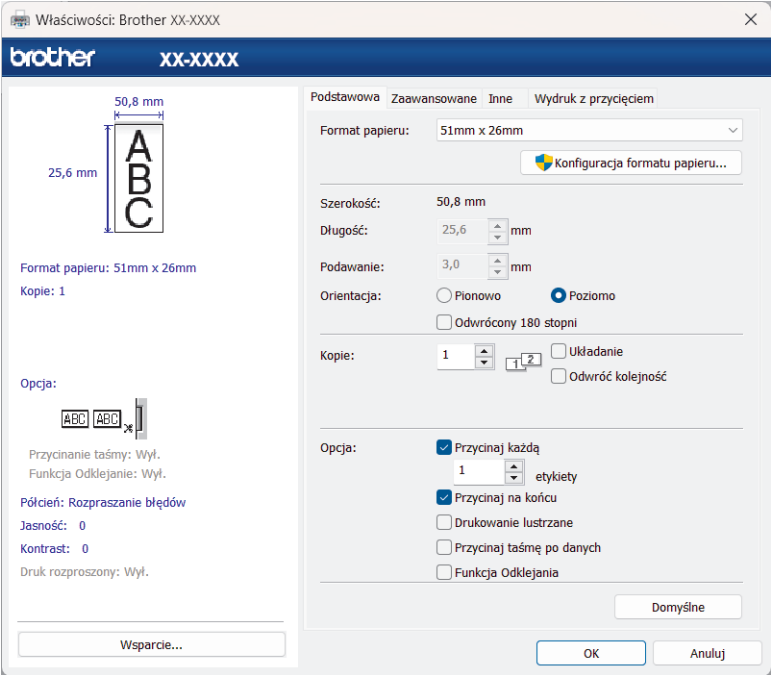
- [Wymiana monetowej baterii jednoogniowej](#)

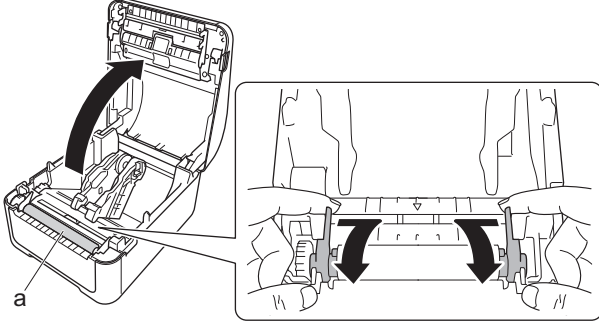
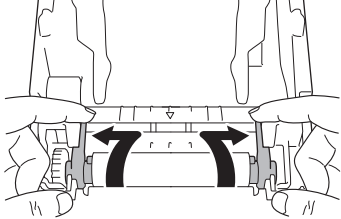
Problemy z drukowaniem

Problemy z drukowaniem

Problem	Rozwiązanie
Nie świeci się wskaźnik LED lub wyświetlacz LCD. (TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/ TD-4555DNWBF) Nie świeci się wskaźnik LED. (TD-4215D/TD-4425DN/ TD-4525DN/TD-4425DNF)	<ul style="list-style-type: none"> • Czy przewód zasilacza sieciowego jest prawidłowo podłączony? Sprawdź, czy przewód jest prawidłowo podłączony. • TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF: Jeśli nadal nie świeci się wskaźnik LED lub wyświetlacz LCD, skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother. • TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF: Jeśli wskaźnik LED nadal nie świeci się, skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother.
Drukarka nie drukuje lub sygnalizuje błąd drukowania.	<ul style="list-style-type: none"> • 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.	<ul style="list-style-type: none"> • 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.	<p>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></p> <p>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></p>
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>

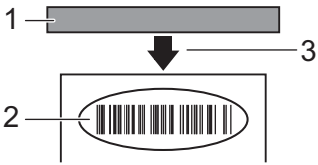
Problem	Rozwiązanie
Drukarka nie podaje papieru.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy na rolce nie znajdują się zanieczyszczenia lub kłaczki, które nie pozwalają jej się swobodnie obracać? Wyczyść rolkę. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i> • Upewnij się, że na drodze wysuwania 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.	<ul style="list-style-type: none"> • Otwórz pokrywę komory rolki. • Naciśnij dowolny przycisk, aby zatrzymać podawanie. Naciśnij  w czasie wstrzymania drukowania, aby anulować zadanie drukowania. TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF: Aby wznowić drukowanie, w czasie wstrzymania drukowania naciśnij dowolny przycisk z wyjątkiem  ▲ lub ▼. TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF: Aby wznowić drukowanie, w czasie wstrzymania drukowania naciśnij dowolny przycisk z wyjątkiem .
Drukarka nie zatrzymuje się pomiędzy etykietami.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że informacje o nośniku są prawidłowo wprowadzone. Informacje o nośniku można ustawić za pomocą opcji do konfiguracji formatu papieru. • 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.	<p>Jeśli wystąpi błąd, użyj opcji Konfiguracja formatu papieru, aby przypisać drukarce odpowiednie ustawienia papieru.</p> <p>TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF: Naciśnij Menu, a następnie Media (Nośnik) > Selection (Wybór), aby sprawdzić, czy w drukarce ustawiony jest prawidłowy nośnik, gdy używana jest rolka nośnika.</p>
Trwa chłodzenie głowicy lub silnika.	<p>Głowica termiczna lub silnik są za gorące.</p> <p>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 zadбай o odpowiednią wentylację drukarki i nie umieszczaj jej w niewielkich zamkniętych przestrzeniach.</p> <p>Silnik: Nie używaj drukarki bez przerwy. Korzystanie z drukarki bez przerw może doprowadzić do przegrzania silnika. W takim przypadku drukarka przerwie pracę i wznowi drukowanie po ochłodzeniu silnika.</p> <p>INFORMACJA</p> <p>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.</p>
Chcę zresetować drukarkę/ usunąć dane przeniesione z komputera.	>> <i>Powiązane informacje</i>
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.

Problem	Rozwiązanie
<p>Nośnik nie jest prawidłowo wysuwany podczas używania opcjonalnej odklejarki etykiet.</p>	<p>Czy czujnik odklejarki etykiet został wystawiony na bezpośrednie działanie światła słonecznego?</p> <p>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.</p>
<p>Nie można odczytać kodów kreskowych wydrukowanych z użyciem aplikacji innych niż P-touch Editor.</p>	<p>Jeśli dane kodu kreskowego zostały utworzone w orientacji poziomej, zmień ustawienie Orientacja na karcie Ustawienia Podstawowe w sterowniku drukarki na Pozioma, a następnie spróbuj ponownie.</p> 
<p>Na wydrukowanej etykiecie pojawiają się pomarszczenia. (TD-4425DNF/TD-4555DNWBF)</p>	<p>Czy klej na rolce nośnika przylega do prowadnicy rolki?</p> <p>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></p>
<p>Wydrukowane etykiety ulegają zakleszczeniu. (TD-4425DNF/TD-4555DNWBF)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Czy do części drukarki przyłgnęły 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
<p>Nośnik jest owinięty wokół wałka dociskowego.</p>	<p>Wyjmij nośnik z wałka dociskowego.</p> <ol style="list-style-type: none"> Otwórz pokrywę komory rolki, odblokuj dźwignię po obu stronach wałka dociskowego i podnieś ją.  <p>a. Wałek dociskowy</p> <ol style="list-style-type: none"> Usuń owinięty nośnik z wałka dociskowego. Odlóż wałek dociskowy, opuść dźwignie i zamknij pokrywę komory rolki. 
<p>Gdy drukowanie jest uruchamiane podczas korzystania z funkcji zasilania przez USB, drukarka przechodzi w tryb chłodzenia i nie może rozpocząć drukowania.</p>	<ul style="list-style-type: none"> 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. Schłodzenie drukarki może zająć trochę czasu. Zaprzestanie korzystania z funkcji zasilania przez USB lub wyłączenie drukarki na około 5 minut może zapobiec przejściu drukarki w tryb chłodzenia.


Problemy z wydrukami

Problem	Rozwiązanie
<p>Na wydrukowanym papierze znajdują się pasy lub niskiej jakości znaki bądź papier nie jest prawidłowo podawany.</p>	<p>Czy głowica drukująca lub rolka nie są zabrudzone?</p> <p>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></p>

Problem	Rozwiązanie
Nie można odczytać wydrukowanych kodów kreskowych.	<ul style="list-style-type: none"> Etykiety należy drukować tak, aby kody kreskowe były wyrównane względem głowicy drukującej zgodnie z poniższą ilustracją:  <ol style="list-style-type: none"> Głowica drukująca Kody kreskowe Orientacja drukowania <ul style="list-style-type: none"> Kody kreskowe mogą nie zostać odczytane, jeśli zostaną zmniejszone lub powiększone. Spróbuj użyć innego skanera. Zmień ustawienia w narzędziu BRConfiguration Tool. <ol style="list-style-type: none"> Uruchom narzędzie BRConfiguration Tool. Kliknij Ustawienia urządzenia i spróbuj skonfigurować następujące ustawienia: <ul style="list-style-type: none"> Wybierz wolniejszą opcję w ustawieniu Prędkość drukowania. Dostosuj ustawienie Gęstość druku. <p>W razie potrzeby dostosuj ustawienie Klasa energetyczna w Konfiguracja formatu papieru.</p> Zmień ustawienia z poziomu panelu sterowania. <ol style="list-style-type: none"> Naciśnij Menu, przejdź do menu Settings (Ustawienia) i dokonaj następujących ustawień: <ul style="list-style-type: none"> Wybierz niższą prędkość w ustawieniu Print Speed (Prędkość drukowania). Wybierz ciemniejsze ustawienie w ustawieniu Print Density (Gęstość druku).

Problemy z siecią (TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF)

Problem	Rozwiązanie
Korzystasz z oprogramowania zabezpieczającego.	<ul style="list-style-type: none"> 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-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF)	<p>Sprawdź i wybierz prawidłowe ustawienia zabezpieczeń.</p> <ul style="list-style-type: none"> 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-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF)	<ul style="list-style-type: none"> 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-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF)	<ul style="list-style-type: none"> 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.

Problem	Rozwiązanie
Pomiędzy drukarką a urządzeniem mobilnym znajdują się przeszkody (np. ściany lub meble). (TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF)	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.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że drukarka jest w trybie, z którym chcesz się połączyć. • Jeśli drukarka nadal nie jest podłączona, wykonaj następujące czynności: <ul style="list-style-type: none"> - W przypadku połączenia Wi-Fi (TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF) <div style="text-align: center;">  </div> : Drukarka szuka sieci bezprzewodowej. Poczekaj, aż wyszukiwanie zostanie zakończone. - W przypadku trybu Wireless Direct (TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF) <p>Jeśli na ekranie LCD jest wyświetlana ikona Wireless Direct, wyszukaj drukarkę z urządzenia, które chcesz podłączyć.</p> - Przewodowa sieć LAN <p>Upewnij się, że przewód LAN jest prawidłowo podłączony.</p> - Połączenie Bluetooth (TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF) <p>Jeśli na ekranie LCD jest wyświetlana ikona Bluetooth, wyszukaj drukarkę z urządzenia, które chcesz podłączyć.</p>
Po sprawdzeniu i wypróbowaniu wszystkich powyższych sugestii nadal nie można przeprowadzić konfiguracji funkcji sieci Wi-Fi / połączenia Bluetooth. (TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF)	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-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF)	<p>Włącz funkcję automatycznego ponownego łączenia. Funkcję tę można ustawić przy użyciu narzędzia BRConfiguration Tool. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i></p> <p>TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF: Można również ustawić ją przy użyciu menu Bluetooth na wyświetlaczu LCD drukarki.</p>
Do drukarki nie przypisano dostępnego adresu IP.	<ul style="list-style-type: none"> • 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. <p>Dodatkowe informacje dotyczące sposobu sprawdzania adresu IP i maski podsieci można uzyskać od administratora sieci.</p> • Potwierdź adres IP, maskę podsieci oraz inne ustawienia sieciowe, korzystając z narzędzia BRConfiguration Tool. Aby uzyskać więcej informacji, >> <i>Powiązane informacje</i> <p>TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF: Ustawienia sieci można również potwierdzić na wyświetlaczu LCD drukarki.</p>
Poprzednie zadanie drukowania nie powiodło się.	<p>Jeśli zadanie drukowania, które nie zostało zakończone, wciąż znajduje się w kolejce druku, usuń je.</p> <p>Na przykład, jeśli korzystasz z systemu Windows 11:</p> <p>Kliknij Start > Ustawienia > Bluetooth i urządzenia > Drukarki i skanery. Kliknij drukarkę, którą chcesz skonfigurować, a następnie kliknij Otwórz kolejkę. Kliknij Drukarka > Anuluj wszystkie dokumenty.</p>

Problem	Rozwiązanie
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 42 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).



Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)

Powiązane tematy:

- [Czyszczenie drukarki](#)
- [Konfiguracja formatu papieru \(Windows\)](#)
- [Ładowanie rolki nośnika](#)
- [Resetowanie drukarki](#)
- [Sprawdzanie ustawień drukarki](#)
- [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 BRConfiguration Tool

Resetowanie wszystkich ustawień do wartości fabrycznych przy użyciu przycisków drukarki


Pokrewne Modele: TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF


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-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF: Naciśnij jeden raz przycisk , aby zresetować ustawienia sieciowe.


Dioda LED zasilania zaświeci na czerwono.

- TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF: 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-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

Z poziomu menu wyświetlacza LCD można wybrać opcję resetowania.

- Factory Reset (Resetowanie do ustawień fabrycznych)
 - Reset danych użytk.
 - Resetowanie sieci
1. Naciśnij **Menu**.
 2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Administration (Administracja)]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Reset (Resetuj)]. Naciśnij **OK**.
 - c. Wybierz żądaną opcję resetowania. Naciśnij **OK**.
 3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Reset (Start)]. Naciśnij **OK**.
Urządzenie zostanie uruchomione ponownie.



Powiązane informacje

- [Resetowanie drukarki](#)

Resetowanie danych przy użyciu narzędzia BRConfiguration Tool

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

Przy użyciu narzędzia BRConfiguration Tool z komputera można wykonać następujące operacje dla drukarki:

- Usuwanie szablonów i baz danych
- TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF: 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
- >> Kompatybilne systemy operacyjne

Drukowanie

Technologia druku	Bezpośrednia termiczna
Rozdzielczość druku	<ul style="list-style-type: none"> • TD-4215D/TD-4425DN/TD-4455DNWB/TD-4425DNF 203 dpi • TD-4525DN/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF 300 dpi
Maksymalna prędkość drukowania (w zależności od używanego nośnika)	<ul style="list-style-type: none"> • TD-4215D 127 mm/s ¹ • TD-4425DN/TD-4455DNWB/TD-4425DNF 203 mm/s ¹ • TD-4525DN/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF 152,4 mm/s ¹
Maks. szerokość drukowania	203 dpi: 104,1 mm / 300 dpi: 108,4 mm
Maks. długość drukowania	<ul style="list-style-type: none"> • Ciągły: 3000 mm • Nośniki wycinane z czarnymi oznaczeniami: 1000 mm

¹ Przy użyciu naszych testowych danych wydruku <Szerokość drukowania 98,6 mm, pokrycie 24%> i podczas drukowania ciągłego przy użyciu prądu zmiennego z połączeniem USB w środowisku o temperaturze 23 °C.

Rozmiar

Ciężar	<ul style="list-style-type: none"> • TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN Okolo 2,08 kg • TD-4455DNWB/TD-4555DNWB Okolo 2,12 kg • TD-4425DNF Okolo 2,59 kg (z opcją obcinaka) • TD-4555DNWBF Okolo 2,63 kg (z opcją obcinaka)
Wymiary	<ul style="list-style-type: none"> • TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB Okolo 180 mm (szer.) × 155 mm (wys.) × 224 mm (gł.) • TD-4425DNF/TD-4555DNWBF Okolo 180 mm (szer.) × 155 mm (wys.) × 255 mm (gł.)

Interfejs

USB	USB wersja 2.0 (pełna prędkość) (Typ C)
Przewód szeregowy	RS-232C (DB9 męskie) ¹

Przewodowa sieć LAN (TD-4425DN/ TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/ TD-4425DNF/TD-4555DNWBF)	10/100BASE-TX
Gniazdo hosta USB (TD-4455DNWB/ TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF)	USB wersja 2.0 (pełna prędkość) (Typ A)
Bluetooth (TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/ TD-4555DNWBF)	SPP, OPP, HCRP (Bluetooth Classic – Klasyczny), GATT (Bluetooth Low Energy – Niski poziom energii)
Bezprzewodowa sieć LAN (TD-4455DNWB/ TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF)	IEEE 802.11a/b/g/n (tryb infrastruktury) IEEE 802.11g/n (tryb Wireless Direct)

¹ Używaj przewodu szeregowego o długości do 3 m.

Środowisko

Temperatura robocza	Drukarka	Pomiędzy 5 °C a 40 °C
Wilgotność robocza	Drukarka	Od 20% do 85% (bez kondensacji) Maksymalna temperatura mokrego termometru: 27 °C
Temperatura przechowywania	Drukarka	Pomiędzy -20 °C a 60 °C
Wilgotność w miejscu przechowywania	Drukarka	Od 10% do 95% (bez kondensacji) 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)
Częstotliwość wymiany baterii pastylkowej	Okolo 2 lata ¹

¹ Baterię pastylkową należy wymienić po około 2 latach od pierwszego użycia – należy przyjąć, że jej data ważności upłynęła.

Specyfikacja nośników

Materiał, z którego jest wykonany nośnik, może wpłynąć na jakość druku.

Typ nośnika	TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB <ul style="list-style-type: none"> • Opaski ¹ • Ciągły • Wycinany • Harmonijkowy • Perforowany • Znacznik ² TD-4425DNF/TD-4555DNWBF Firma Brother zaleca używanie wyłącznie obsługiwanych rolek etykiet bez podkładu. Aby uzyskać informacje o dostępnych nośnikach, odwiedź support.brother.com/g/d/f4fi/ .
Szerokość nośnika	TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB Od 19 mm do 118 mm ³ TD-4425DNF/TD-4555DNWBF 39 mm, 58 mm, 80 mm, 106 mm
Minimalna długość nośnika	<ul style="list-style-type: none"> • Odrywanie: <ul style="list-style-type: none"> - Ciągły: 6,4 mm (Zalecane: 18 mm) - Nośniki wycinane z czarnymi oznaczeniami: 18 mm

	<ul style="list-style-type: none"> • Odklejarka etykiet: 17 mm • Obcinak: 20 mm
Grubość	od 0,058 mm do 0,279 mm
Zewnętrzna średnica rolki (maks.)	TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB 127 mm TD-4425DNF/TD-4555DNWBF 102 mm
Średnica rdzenia (min.)	TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB 11,5 mm TD-4425DNF/TD-4555DNWBF 25,4 mm
Czujnik nośnika	Transmisyjny, refleksyjny
Kierunek rozwijania rolki nośnika	Można używać zarówno nośnika z rolką zewnętrzną, jak i wewnętrzną.

¹ W zależności od kształtu opaski, czujnik refleksyjny / czarnego znacznika nie może wykryć czarnych znaczników.

² Należy używać właściwego nośnika.

³ 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.

Kompatybilne systemy operacyjne

Aktualna lista kompatybilnego oprogramowania znajduje się na stronie support.brother.com/os.

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>).

(TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF) 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 Editor	USB
BLF	Ustawienia urządzenia, ustawienia komunikacji, ustawienia P-touch Template, ustawienia rozmiaru papieru, P-touch Editor 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-4425DN

2. Przesyłaj pliki za pomocą poniższych poleceń.

Polecenie	Funkcja	Przykład
/send_pdz:„ścieżka do pliku”	Przesłanie określonego pliku PDZ	/printer:"Brother TD-4425DN/send_pdz:"c:\test \a.pdz"
/send_blf:„ścieżka do pliku”	Przesłanie określonego pliku BLF	/ip:„192.168.0.250” /send_blf:„c:\test\a.blf”
/send_bin:„ścieżka do pliku”	Przesłanie określonego pliku BIN	/ip:„192.168.0.250” /send_bin:„c:\a.bin”
/send_csv:„ścieżka do pliku”	Przesłanie określonego pliku CSV	/ip:„192.168.0.250” /send_csv:„c:\test\a.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-4425DN" /send_pdz:"c:\test\1a.pdz"
```

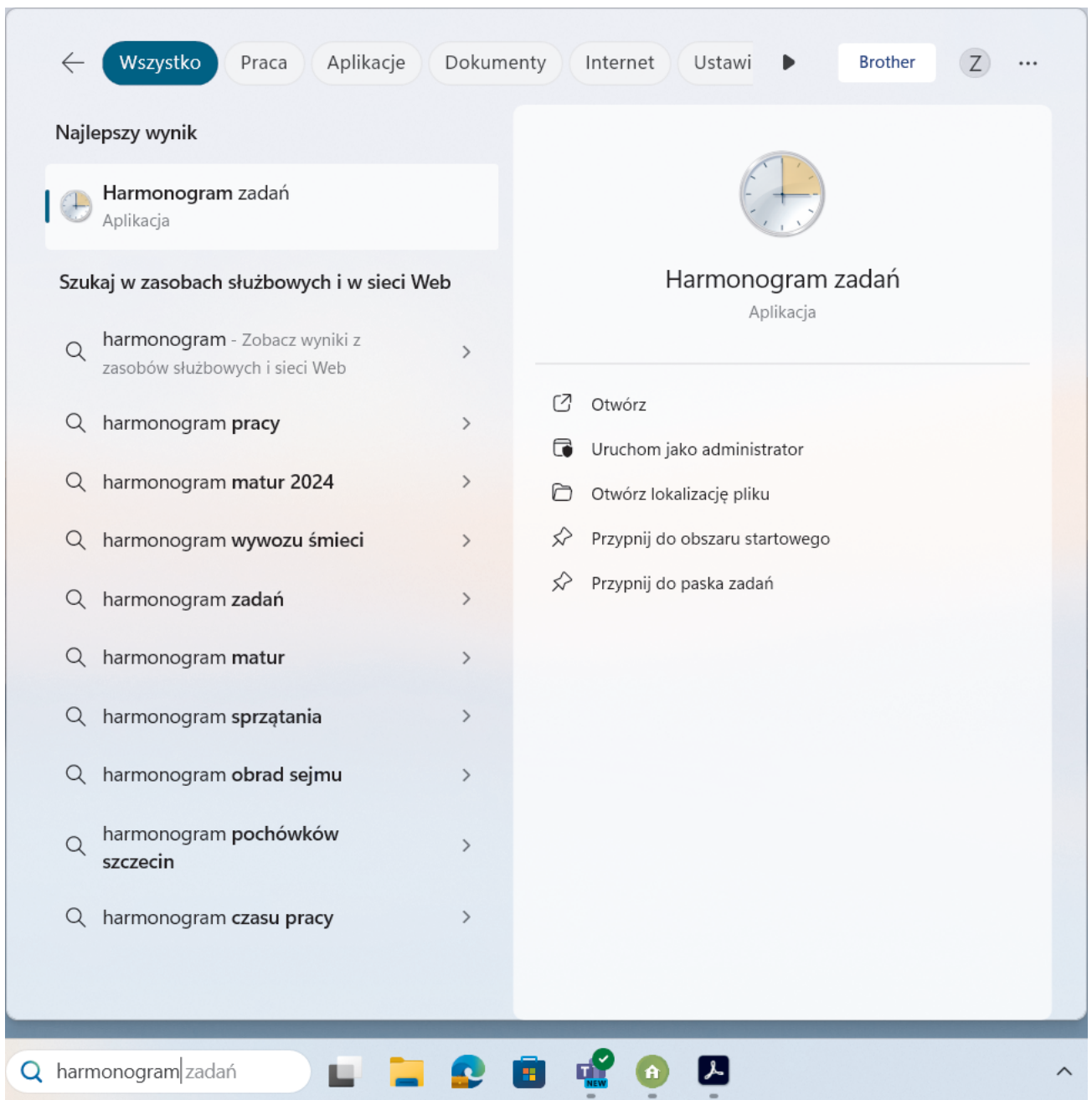
2. Rozpocznie się przesyłanie i zostanie wyświetlony postęp przesyłania.
3. Po zakończeniu przesyłania aplikacja LabelCLT odczeka, aż drukarka zakończy zapisywanie oprogramowania sprzętowego.
4. Gdy drukarka zakończy zapisywanie oprogramowania sprzętowego, uruchomi się ponownie i nastąpi ponowne połączenie 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.

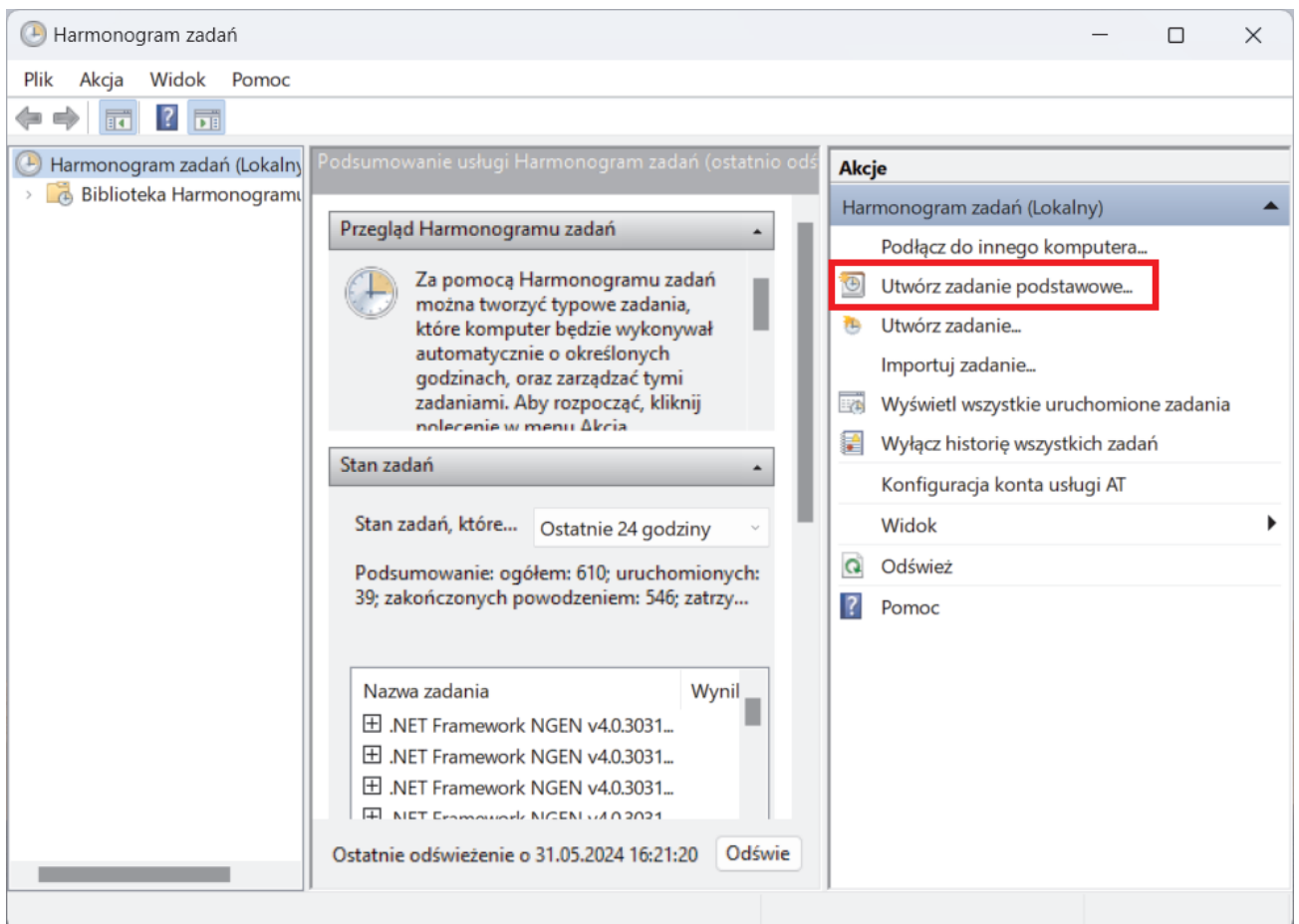
1. Przygotuj plik wsadowy z poleceniem, które chcesz wykonać – na przykład sprawdzenie wersji oprogramowania sprzętowego.

```
cd/d %~dp0  
LabelCLT.exe /printer,"Brother TD-4425DN" /get_firmwarever  
pauza
```

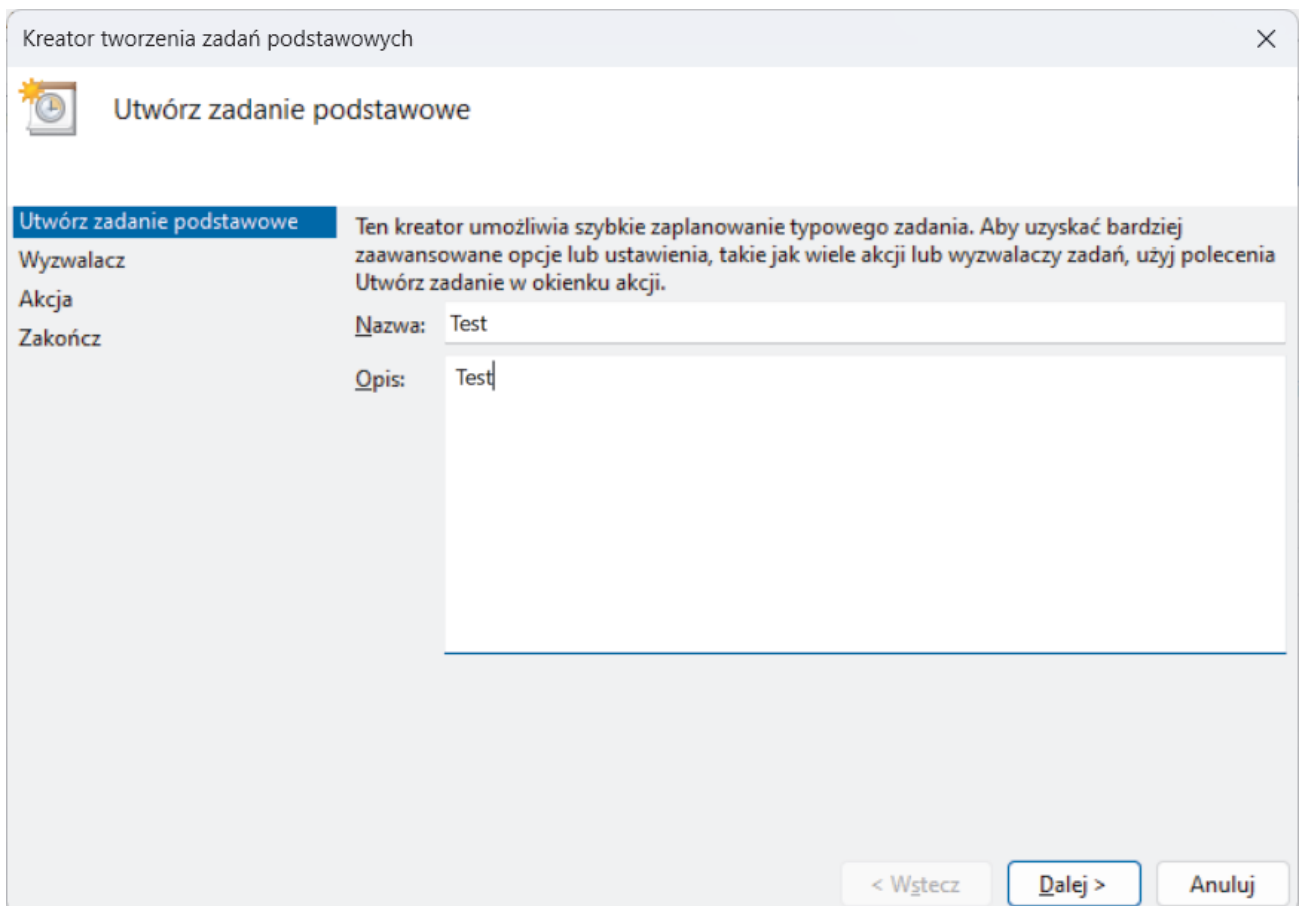
2. Uruchom **Windows Harmonogram zadań**.



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

Comiesięcznie

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**.

Kreator tworzenia zadań podstawowych

Akcja

Utwórz zadanie podstawowe

Wyzwalacz
Jeden raz

Akcja

Zakończ

Jaką akcją ma wykonywać zadanie?

Uruchom program

Wyślij wiadomość e-mail (przestarzały)

Wyświetl komunikat (przestarzały)

< Wstecz **Dalej >** Anuluj

7. Określ przygotowany plik wsadowy w polu **Program/skrypt**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.

Kreator tworzenia zadań podstawowych

Uruchamianie programu

Utwórz zadanie podstawowe

Wyzwalacz
Jeden raz

Akcja

Zakończ

Program/skrypt:

C:/LabelCLT/Test-GetFirmVer.bat. Przełóżaj...


Dodaj argumenty (opcjonalne):

Rozpocznij w (opcjonalne):

< Wstecz **Dalej >** Anuluj

- Kliknij **Zakończ**, aby zakończyć tworzenie zadania.

Kreator tworzenia zadań podstawowych

 Podsumowanie

Utwórz zadanie podstawowe

Wyzwalacz: Jeden raz

Akcja: Uruchom program

Zakończ

Nazwa:

Opis:

Wyzwalacz:

Akcja:

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

- Zadanie sprawdzenia oprogramowania sprzętowego drukarki docelowej zostanie wykonane w określonym czasie i przy użyciu określonego pliku wsadowego.

Powiązane informacje

- [LabelCLT](#)

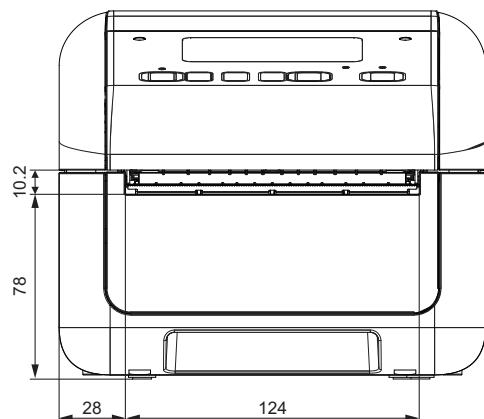
Wymiary produktu



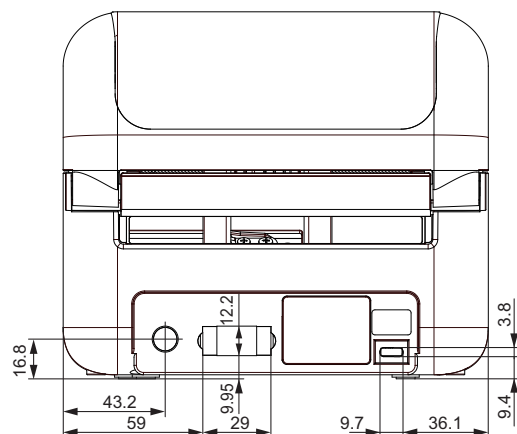
Wszystkie wymiary podane są w milimetrach.

Drukarka

Widok z przodu

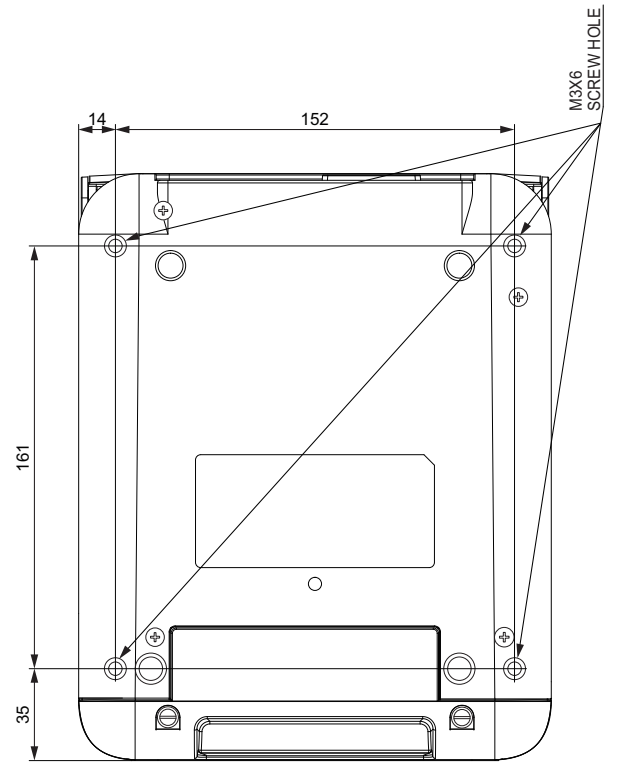
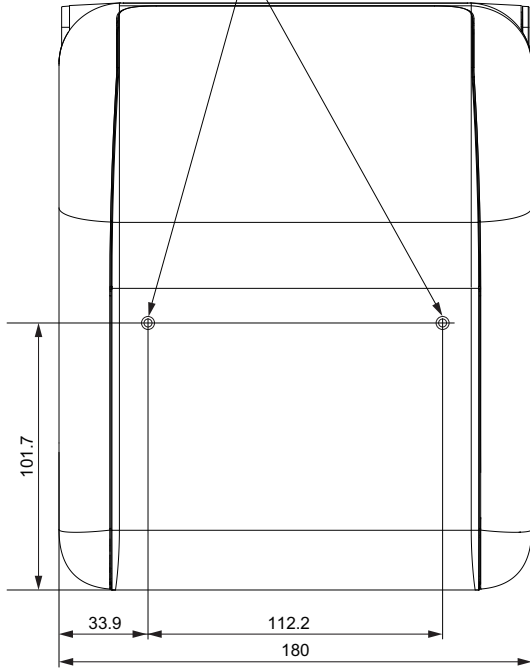


Widok z tyłu

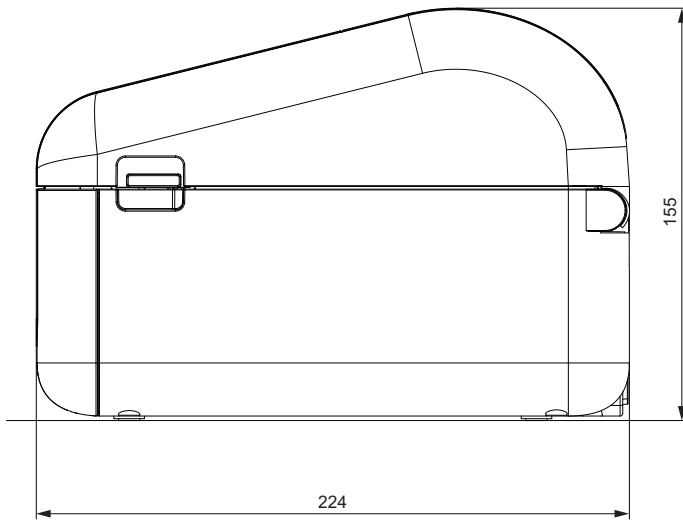


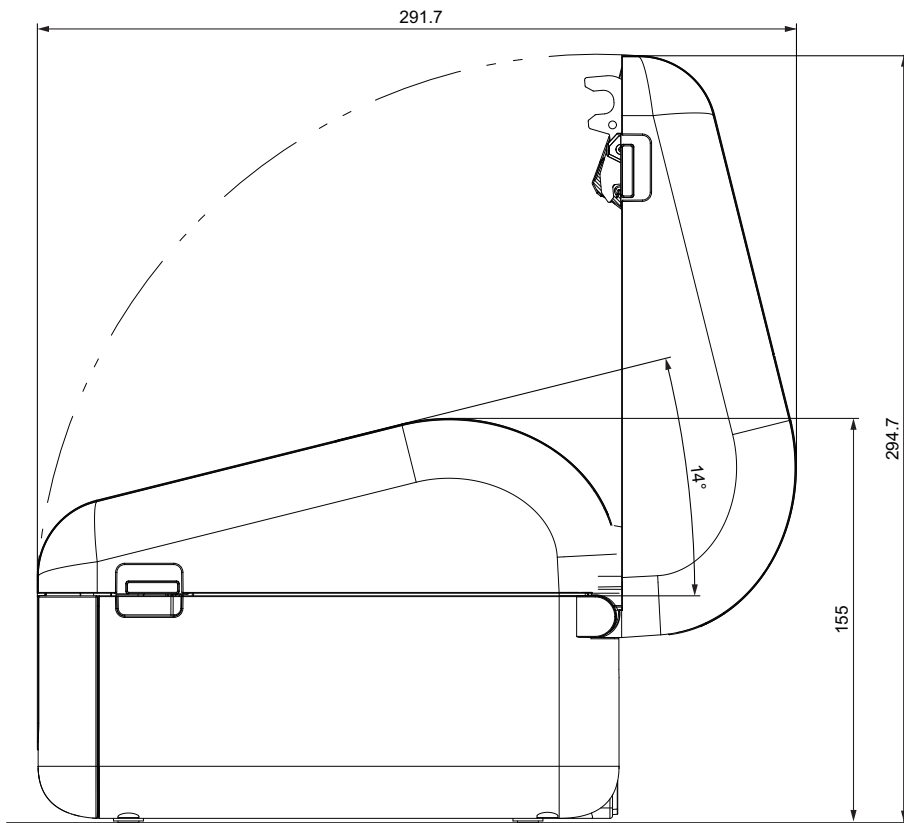
Widok z góry / Widok z dołu

M3X6
SCREW HOLE/TROU DE VIS/螺钉孔/ネジ穴



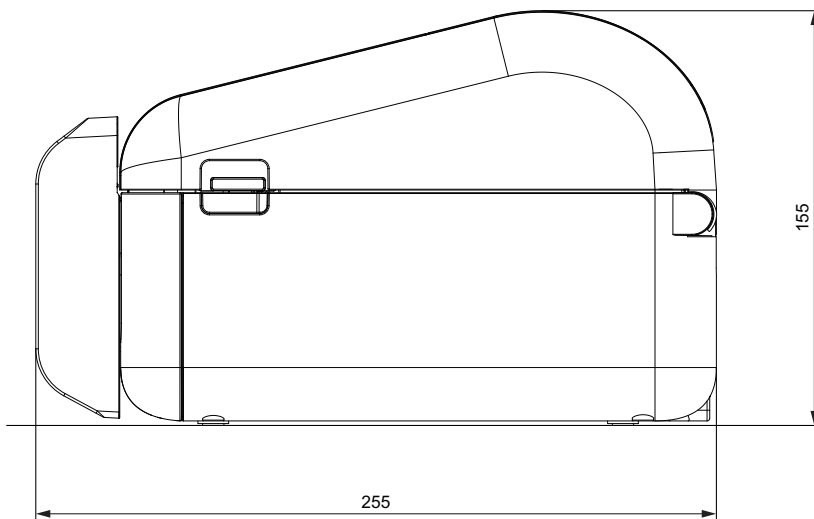
Widok z boku





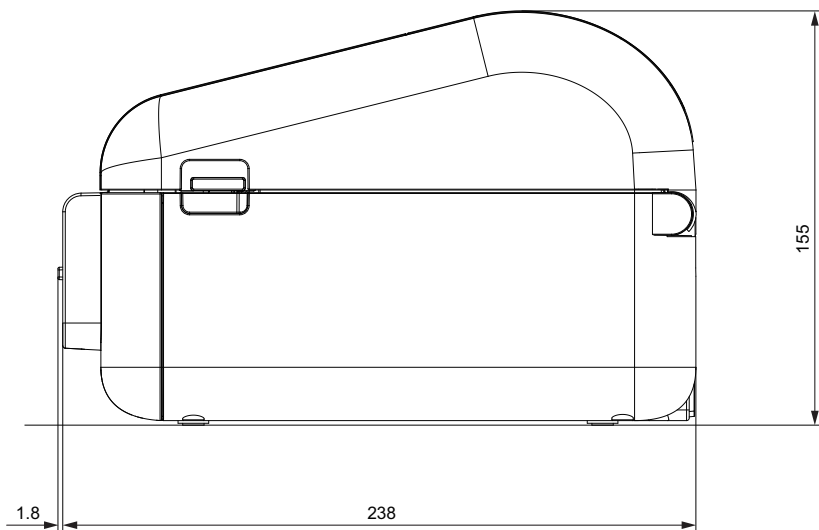
Zamontowany zespół obcinaka

Widok z boku



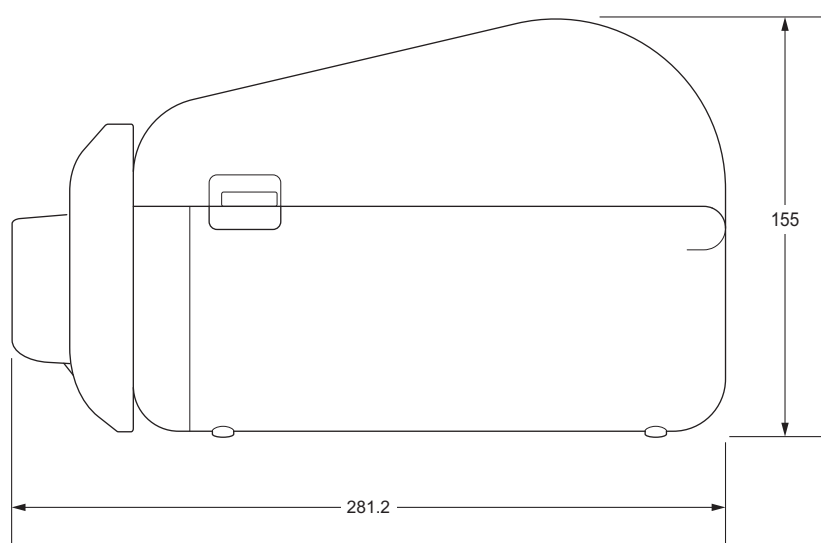
Zamontowany zespół odklejarki

Widok z boku



Zamontowany zespół obcinaka etykiet bez podkładu

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-4215D	<ul style="list-style-type: none">• Typ papieru• Długość ¹• Odstęp między etykietami• Szerokość znaczników• Czułość wykrywania znacznika przerwy/czarnego znacznika
TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/ TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF	<ul style="list-style-type: none">• Typ papieru• Szerokość• Długość• Odstęp między etykietami• Szerokość znaczników• Czułość wykrywania znacznika przerwy/czarnego znacznika

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-4215D:
Szerokość domyślnie odpowiada szerokości ostatnio używanego nośnika.
- TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF:
Szerokość jest obliczana automatycznie poprzez odjęcie 2,0 mm od lewej i prawej strony wykrytej szerokości.



Powiązane informacje

- [Automatyczna konfiguracja nośnika](#)

Powiązane tematy:

- [Konfiguracja formatu papieru \(Windows\)](#)

¹ Dostępne po wybraniu opcji **Konfiguracja formatu papieru**.


² W zależności od wyników może być konieczne ponowne podanie nośnika.

Korzystanie z funkcji automatycznej konfiguracji nośnika

- >> [TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF](#)
- >> [TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF](#)
- >> [Kalibracja informacji o nośniku przy użyciu ustawień rozmiaru papieru](#)

TD-4215D/TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4425DNF

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-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4555DNWBF

Kalibracja informacji o nośniku za pomocą menu wyświetlacza LCD.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać następujące opcje:
 - a. Wybierz [Media (Nośnik)]. Naciśnij **OK**.
 - b. Wybierz [Calibration (Kalibracja)]. Naciśnij **OK**.

Po zakończeniu kalibracji wykryte informacje o nośniku są ustawione w drukarce.

Kalibracja informacji o nośniku przy użyciu ustawień rozmiaru papieru

1. Podłącz drukarkę, którą chcesz skonfigurować, do komputera.
2. Wybierz drukarkę w menu ustawień systemu Windows, otwórz okno ustawień drukowania, a następnie kliknij **Konfiguracja formatu papieru**, aby otworzyć okno ustawień.
3. Kliknij **Edytuj** lub **Nowy**.
4. TD-4215D: Kliknij **Automatyczna konfiguracja nośnika**.
Po zakończeniu kalibracji wykryte informacje o nośniku są ustawione w drukarce.
5. TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/TD-4425DNF/TD-4555DNWBF: Kliknij **Automatyczna konfiguracja nośnika**.
Zostanie wyświetlona lista wykrytych drukarek.
6. Kliknij **Import**, aby zastosować wyniki w **Konfiguracja formatu 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

Dotyczy: Wszystkie śruby i nakrętki używane do montażu obcinaka, odcinarki etykiet bez podkładu i odklejarki.

Zalecany moment dokręcania: $0,35 \pm 0,1$ N·m



Powiązane informacje

- [Opcje](#)
-

Zmiana opcji odklejarki etykiet (Windows)

Po przymocowaniu odklejarki etykiet ustaw opcje odklejarki etykiet w sterowniku drukarki:

1. Zaznacz pole wyboru **Funkcja Odklejania** w sterowniku drukarki.
2. Kliknij **OK**.



Powiązane informacje



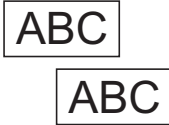
- [Opcje](#)
-

Zmiana opcji przycinania (Windows)

Opcje przycinania umożliwiają określenie sposobu podawania i przycinania etykiet. Opcje przycinania można zmienić w sterowniku drukarki, wykonując poniższe czynności:

1. Kliknij **Preferencje drukowania** w sterowniku drukarki.
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	Przykład
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 stronę global.brother/en/gateway , aby uzyskać dane kontaktowe lokalnego przedstawiciela firmy Brother i zarejestrować nowy produkt.



Powiązane informacje

- [Dodatek](#)
-

brother



POL
Wersja 0