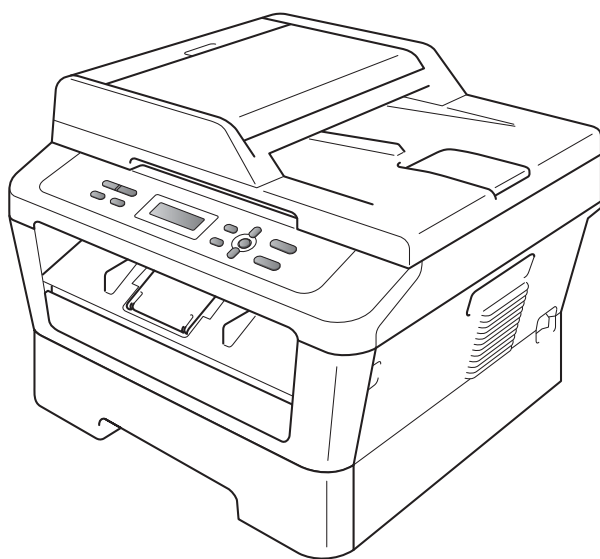


PODSTAWOWY PODREČZNIK UŻYTKOWNIKA



DCP-7055
DCP-7057
DCP-7060D
DCP-7065DN
DCP-7070DW

Nie wszystkie modele dostępne są we wszystkich krajach.

Wersja B

POL

W przypadku kontaktowania się z biurem obsługi klienta

Wypełnij poniższe informacje do użytku w przyszłości:

**Numer modelu: DCP-7055 / DCP-7057 / DCP-7060D /
DCP-7065DN / DCP-7070DW
(zakreśl swój numer modelu)**

Numer seryjny: ¹ _____

Data zakupu: _____

Miejsce zakupu: _____

¹ Numer seryjny znajduje się z tyłu urządzenia.
Zachowaj niniejszy Podręcznik użytkownika jako
trwały dowód zakupu, na wypadek kradzieży, pożaru
lub korzystania z napraw gwarancyjnych.

Zarejestruj swój produkt on-line pod adresem

<http://www.brother.com/registration/>

Instrukcje obsługi i ich lokalizacja

Który podręcznik?	Co w nim się znajduje?	Gdzie on się znajduje?
Bezpieczeństwo i zgodność z prawem	Najpierw przeczytaj ten Podręcznik. Przed rozpoczęciem konfigurowania urządzenia należy przeczytać Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa. W tym podręczniku opisano znaki handlowe i ograniczenia prawne.	W formie drukowanej / W pudełku
Podręcznik szybkiej obsługi	Postępuj zgodnie z instrukcjami konfigurowania urządzenia i instalowania sterowników oprogramowania dla danego systemu operacyjnego i typu połączenia.	
Podstawowy Podręcznik Użytkownika	Uzyskaj podstawowe informacje na temat kopiowania i skanowania oraz informacje na temat wymiany materiałów eksploatacyjnych. Patrz wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów.	Plik PDF / Płyta CD-ROM z dokumentacją / W pudełku
Rozszerzony Podręcznik Użytkownika	Uzyskaj informacje na temat bardziej zaawansowanych operacji: kopiowania, drukowania raportów i wykonywania konserwacji rutynowej.	
Instrukcja oprogramowania	Postępuj zgodnie z tymi instrukcjami w celu korzystania z funkcji drukowania i skanowania (modele DCP-7065DN oraz DCP-7070DW). Dołączono instrukcje skanowania sieciowego oraz korzystania z programu narzędziowego Brother ControlCenter.	
Przewodnik Sieciowy (Modele DCP-7065DN oraz DCP-7070DW)	Niniejszy podręcznik zawiera podstawowe informacje na temat zaawansowanych funkcji sieciowych urządzeń Brother, a także wyjaśnienia pojęć ogólnych i związanych z siecią.	
Instrukcja obsługi dla sieci (Modele DCP-7065DN oraz DCP-7070DW)	Ten podręcznik zawiera przydatne informacje na temat ustawień sieci przewodowej i bezprzewodowej oraz ustawień zabezpieczeń w urządzeniu Brother. Można również uzyskać informacje na temat protokołu obsługiwanego przez urządzenie oraz szczegółowe wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów.	

Spis Treści

(PODSTAWOWY PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA)

1	Informacje ogólne	1
	Korzystanie z dokumentacji	1
	Symbole i konwencje użyte w dokumentacji	1
	Uzyskiwanie dostępu do Podręcznik użytkownika zaawansowanego, Instrukcji oprogramowania i Instrukcji obsługi dla sieci	2
	Przeglądanie dokumentacji	2
	Korzystanie ze wsparcia technicznego firmy Brother (Windows®)	4
	Korzystanie ze wsparcia technicznego firmy Brother (Macintosh)	5
	Przegląd panelu sterowania	6
	Zmiana języka wyświetlacza LCD	8
2	Wkładanie papieru	9
	Wkładanie papieru i nośników druku	9
	Wkładanie papieru do standardowego podajnika papieru	9
	Wkładanie papieru do gniazda ręcznego podawania	11
	Obszary nieskanowane i niezadrukowywane	15
	Ustawienia papieru	16
	Rodzaj papieru	16
	Rozmiar papieru	16
	Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku	17
	Zalecany papier i nośniki wydruku	17
	Rodzaj i rozmiar papieru	17
	Obsługa i używanie papieru specjalnego	18
3	Wkładanie dokumentów	22
	Sposób wkładania dokumentów	22
	Używanie automatycznego podajnika dokumentów (ADF) (Model DCP-7065DN)	22
	Używanie szyby skanera	23
4	Wykonywanie kopii	25
	Jak kopiować	25
	Zatrzymywanie kopiowania	25
	Ustawienia kopiowania	25
5	Jak drukować z komputera	26
	Drukowanie dokumentu	26

6	Jak skanować z komputera	27
	Skanowanie dokumentu jako pliku PDF za pomocą oprogramowania ControlCenter4 (Windows®)	27
	Zmianie ustawień klawisza SKANUJ	30
	Przed skanowaniem	30
	Ustawienia klawisza SKANUJ	30
	Skanowanie za pomocą klawisza SKANUJ.....	32
A	Rutynowa konserwacja	33
	Wymiana materiałów eksploatacyjnych	33
	Wymiana toneru	34
	Wymiana zespołu bębna	40
	Czyszczenie urządzenia	44
	Czyszczenie zewnętrznej powierzchni urządzenia.....	45
	Czyszczenie szyby skanera	45
	Czyszczenie drutu koronowego.....	46
	Czyszczenie zespołu bębna	48
	Czyszczenie rolek podających papier	53
B	Rozwiązywanie problemów	55
	Komunikaty o błędach i konserwacyjne.....	55
	Zacięcia dokumentów	58
	Dokument zaciął się na górze zespołu podajnika ADF (Model DCP-7065DN)	58
	Dokument zaciął się pod pokrywą dokumentów (Model DCP-7065DN)	58
	Usuwanie małych dokumentów zaciętych w podajniku ADF (Model DCP-7065DN)	59
	Dokument zaciął się w tacy wyjściowej (Model DCP-7065DN)	59
	Zacięcia papieru	60
	Papier zaciął się na standardowym podajniku papieru.....	60
	Papier zaciął się w tylnej części urządzenia.....	61
	Papier zaciął się w urządzeniu	63
	Papier zaciął się w tacy druku dwustronnego.....	67
	Problemy z urządzeniem	69
	Poprawa jakości drukowania	74
	Informacje o urządzeniu	84
	Sprawdzanie numeru seryjnego	84
	Funkcje resetowania.....	84
	Resetowanie urządzenia	84
C	Menu i funkcje	85
	Programowanie ekranowe	85
	Tabela menu.....	85
	Dostęp do trybu menu	85
	Klawisze menu.....	86
	Tabela menu.....	87

D	Specyfikacje	97
	Informacje ogólne	97
	Rozmiar dokumentu.....	100
	Nośniki druku	101
	Kopia.....	102
	Skaner	103
	Drukarka	104
	Interfejsy	105
	Wymagania dotyczące komputera.....	106
	Elementy eksploatacyjne	108
	Sieć (LAN) (DCP-7065DN / DCP-7070DW)	109
E	Indeks	110

Spis Treści

(ROZSZERZONY PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA)

Rozszerzony Podręcznik Użytkownika opisuje następujące funkcje i operacje. Rozszerzony Podręcznik Użytkownika można przejrzeć na płycie CD-ROM z dokumentacją.

1 Konfiguracja ogólna

Pojemność pamięci
Funkcje oszczędzania
Ustawienia toneru
Kontrast wyświetlacza LCD
Raport ustawień użytkownika
Raport konfiguracji sieci (Modele DCP-7065DN oraz DCP-7070DW)
Raport WLAN (wyłącznie DCP-7070DW)
Skanowanie przy użyciu sterownika skanera

2 Wykonywanie kopii

Ustawienia kopiowania
Kopiowanie dwustronne (1-stronne na 2-stronne)
(Modele DCP-7060D / DCP-7065DN / DCP-7070DW)

A Rutynowa konserwacja

Czyszczenie urządzenia
Sprawdzanie urządzenia
Pakowanie i transport urządzenia

B Słownik

C Indeks



Korzystanie z dokumentacji

Dziękujemy za zakup urządzenia Brother! Przeczytanie dokumentacji pomoże w pełnym wykorzystaniu zalet urządzenia.

Symbole i konwencje użyte w dokumentacji

W dokumentacji zostały użyte następujące symbole oraz konwencje.

Pogrubienie Pogrubionym drukiem oznaczone są klawisze na panelu sterowania urządzenia lub przyciski na ekranie komputera.

Kursywa Kursywa wskazuje ważny punkt lub powiązany temat.

Courier New Czcionką Courier New napisane są komunikaty pokazywane na wyświetlaczu LCD urządzenia.

OSTRZEŻENIE

OSTRZEŻENIE wskazuje potencjalnie niebezpieczną sytuację, która może doprowadzić do śmierci lub poważnych obrażeń ciała.

UWAGA

UWAGA wskazuje potencjalnie niebezpieczną sytuację, która może doprowadzić do niewielkich lub umiarkowanych obrażeń ciała.

WAŻNE

WAŻNE wskazuje potencjalnie niebezpieczną sytuację, która może doprowadzić do uszkodzenia mienia lub utraty funkcji urządzenia.



Ikony wskazujące na zagrożenie elektryczne ostrzegają o możliwym porażeniu prądem elektrycznym.



Ikony wskazujące na gorącą powierzchnię ostrzegają, aby nie dotykać gorących części urządzenia.



Te uwagi informują o tym, jak należy postępować w przypadku konkretnych sytuacji, lub dostarczają wskazówek dotyczących współpracy danej operacji z innymi funkcjami.

Uzyskiwanie dostępu do Podręcznik użytkownika zaawansowanego, Instrukcji oprogramowania i Instrukcji obsługi dla sieci

Niniejszy Podstawowy podręcznik użytkownika nie zawiera wszystkich informacji dotyczących urządzenia, np. jak stosować zaawansowane techniki kopiarki, drukarki, skanera i sieci (model DCP-7065DN / DCP-7070DW). Aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami na te tematy, należy sięgnąć po dokumenty **Rozszerzony Podręcznik użytkownika**, **Instrukcja oprogramowania**, **Przewodnik Sieciowy** oraz **Instrukcja obsługi dla sieci** (model DCP-7065DN / DCP-7070DW) znajdujące się na płycie CD-ROM z dokumentacją.

Przeglądanie dokumentacji

- 1 Włącz komputer. Włóż płytę CD-ROM z dokumentacją do napędu CD-ROM.

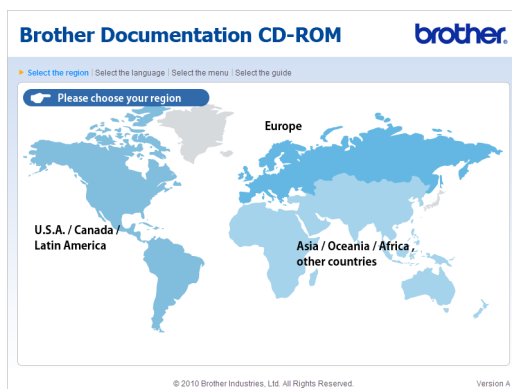


Informacja

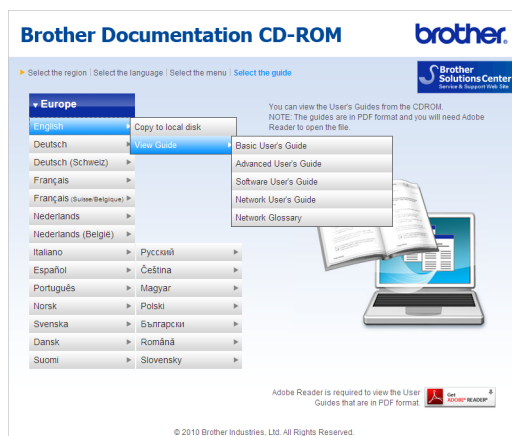
(Użytkownicy systemu Windows®) Jeśli ekran nie zostanie wyświetlony automatycznie, przejdź do **Mój komputer (Komputer)**, kliknij dwukrotnie ikonę CD-ROM, a następnie kliknij dwukrotnie **index.html**.

- 2 (Użytkownicy komputerów Macintosh) Kliknij dwukrotnie ikonę płyty CD-ROM z dokumentacją, a następnie kliknij dwukrotnie **index.html**.

- 3 Kliknij kraj.



- 4 Wskaż język, wskaż pozycję **Przeglądaj podręcznik**, a następnie kliknij podręcznik, który chcesz przeczytać.





Informacja

- (Tylko użytkownicy systemu Windows®)
Posiadana przeglądarka internetowa może w górnej części strony wyświetlić żółty pasek, zawierający ostrzeżenie bezpieczeństwa dotyczące kontrolek Active X. Aby strona była wyświetlana prawidłowo, należy kliknąć **Zezwalaj na zablokowaną zawartość...**, a następnie w oknie ostrzeżenia bezpieczeństwa kliknąć opcję **Tak**.
- (Tylko użytkownicy systemu Windows®)¹
W celu uzyskania szybszego dostępu, można skopiować całą dokumentację użytkownika w formacie PDF do lokalnego katalogu na komputerze. Wskaż język, a następnie kliknij przycisk **Kopiuuj na lokalny dysk**.

¹ Przeglądarka Microsoft® Internet Explorer® 6.0 lub nowsza.

Jak szukać instrukcji skanowania

Istnieje kilka sposobów skanowania dokumentów. Instrukcje skanowania można znaleźć w następujących dokumentach:

Instrukcja oprogramowania

- **Skanowanie**
- **ControlCenter**
- **Skanowanie sieciowe**
(Modele DCP-7065DN oraz DCP-7070DW)

Instrukcje aplikacji ScanSoft™ PaperPort™ 12SE z technologią OCR

(Windows®)

- Pełne instrukcje aplikacji ScanSoft™ PaperPort™ 12SE z technologią OCR można przeglądać w dziale Pomocy aplikacji ScanSoft™ PaperPort™ 12SE.

Podręcznik użytkownika programu Presto! PageManager

(Macintosh)



Informacja

Program Presto! PageManager należy przed użyciem pobrać i zainstalować. Szczegółowe instrukcje zawiera *Korzystanie ze wsparcia technicznego firmy Brother (Macintosh)* na stronie 5.

- Pełną wersję podręcznika użytkownika programu Presto! PageManager można przeglądać w dziale Pomocy aplikacji Presto! PageManager.

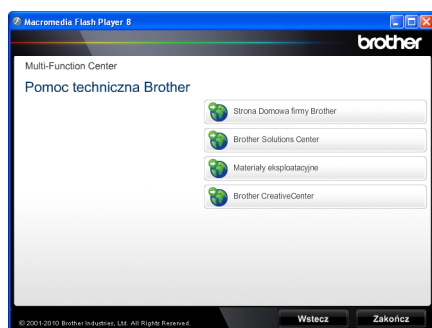
Jak szukać instrukcji konfiguracji sieci (modele DCP-7065DN oraz DCP-7070DW)

Urządzenie można podłączyć do sieci bezprzewodowej lub przewodowej. Podstawowe instrukcje konfiguracji można znaleźć w *Podręczniku szybkiej obsługi*. Jeżeli bezprzewodowy punkt dostępowy lub router obsługuje system Wi-Fi Protected Setup lub AOSS™, można także wykonać kroki opisane w *Podręczniku szybkiej obsługi*. Aby uzyskać więcej informacji na temat konfiguracji sieci, patrz *Instrukcja obsługi dla sieci*.

Korzystanie ze wsparcia technicznego firmy Brother (Windows®)

Wszystkie potrzebne dane kontaktowe, m.in. na temat wsparcia internetowego (Brother Solutions Center), można łatwo znaleźć na instalacyjnej płycie CD-ROM.

- Kliknij pozycję **Pomoc techniczna Brother** w menu głównym. Wyświetlony zostanie następujący ekran:



- Aby przejść do naszej strony internetowej (<http://www.brother.com/>), kliknij pozycję **Strona Domowa firmy Brother**.
- Aby uzyskać najświeższe wiadomości i informacje o najnowszych produktach (<http://solutions.brother.com/>), kliknij pozycję **Brother Solutions Center**.
- Aby wejść na naszą stronę internetową i uzyskać informacje na temat oryginalnego asortymentu firmy Brother (<http://www.brother.com/original/>), kliknij pozycję **Materiały eksploatacyjne**.
- Aby uzyskać dostęp do strony Brother CreativeCenter (<http://www.brother.com/creativecenter/>) zawierającej DARMOWE projekty zdjęć oraz pliki do wydrukowania, kliknij pozycję **Brother CreativeCenter**.
- Aby powrócić do głównej strony, kliknij opcję **Wstecz**, a po zakończeniu kliknij opcję **Zakończ**.

Korzystanie ze wsparcia technicznego firmy Brother (Macintosh)

Wszystkie potrzebne dane kontaktowe, m.in. na temat wsparcia internetowego (Brother Solutions Center), można łatwo znaleźć na instalacyjnej płycie CD-ROM.

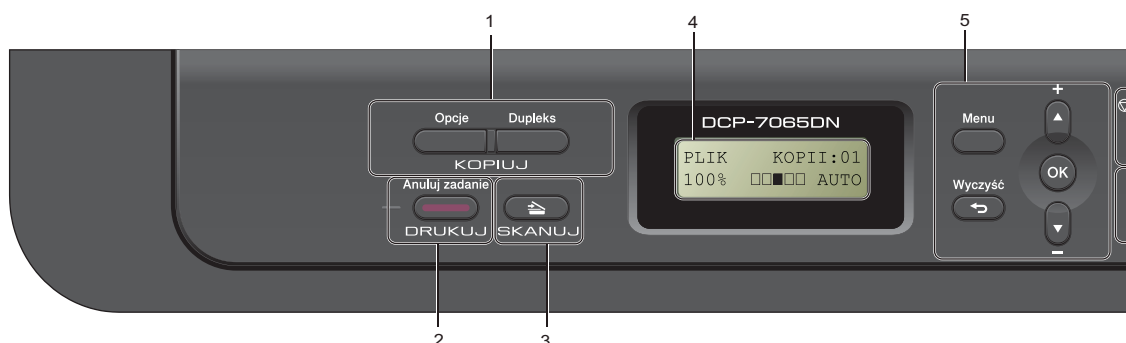
- Dwukrotnie kliknij ikonę **Brother Support** (Pomoc techniczna Brother). Wyświetlony zostanie następujący ekran:



- Aby pobrać i zainstalować program Presto! PageManager, kliknij pozycję **Presto! PageManager**.
- Aby zarejestrować urządzenie na stronie rejestracji produktu firmy Brother (<http://www.brother.com/registration/>), kliknij pozycję **On-Line Registration** (Rejestracja online).
- Aby uzyskać najświeższe wiadomości i informacje o najnowszych produktach (<http://solutions.brother.com/>), kliknij pozycję **Brother Solutions Center**.
- Aby wejść na naszą stronę internetową i uzyskać informacje na temat oryginalnego asortymentu firmy Brother (<http://www.brother.com/original/>) kliknij pozycję **Supplies Information** (Materiały eksploatacyjne).

Przegląd panelu sterowania

Modele DCP-7055 / DCP-7057 mają takie same klawisze a DCP-7060D / DCP-7065DN / DCP-7070DW mają takie same klawisze.



1 Klawisze KOPIUJ:

Opcje

Pozwala szybko i łatwo wybrać tymczasowe ustawienia kopiowania. To ustawienie obejmuje:

Jakość

Stos (wybierz liczbę kopii)

Sortowanie (model DCP-7065DN, jeśli używany jest podajnik ADF)

Jasność

Kontrast

Powiększenie/zmniejszenie

Układ strony

Liczba kopii

(Model DCP-7055 / DCP-7057)

Ten klawisz służy do wykonywania wielu kopii.

Dupleks

(Model DCP-7060D / DCP-7065DN / DCP-7070DW)

Można wybrać Druk dwustronny, aby kopiować po obu stronach papieru.

2 DRUKUJ klawisz:

Anuluj zadanie

Anuluje zadanie drukowania i kasuje dane z pamięci urządzenia. W celu anulowania większej liczby zadań drukowania przytrzymaj ten klawisz, dopóki wyświetlacz LCD nie pokaże **ANULUJ (WSZYSTKO)**.

3 Klawisz SKANUJ

Przełącza urządzenie w tryb skanowania.



4 LCD

Wyświetla komunikaty pomocne przy konfigurowaniu i korzystaniu z urządzenia. (Model DCP-7070DW) W przypadku korzystania z sieci bezprzewodowej czteropoziomowy wskaźnik pokazuje aktualną siłę sygnału sieci bezprzewodowej.



5 Klawisze menu:

Menu

Umożliwia dostęp do menu w celu zaprogramowania ustawień urządzenia.

Wyczyść

Usuwa wprowadzone dane lub umożliwia anulowanie bieżących ustawień.

▲ + lub ▼ -

Naciśnij, aby przewijać menu i opcje.

OK

Umożliwia zapisywanie ustawień w urządzeniu.

6 Stop/Zakończ

Zatrzymuje operację lub zamyka menu.

7 Start

Umożliwia rozpoczęcie wykonywania kopii lub skanowania.

Zmiana języka wyświetlacza LCD

Można zmienić język wyświetlacza LCD.

- 1 Naciśnij przycisk **Menu**.
- 2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 1. USTAWIENIA.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 0. MIEJSCOWY JĘZ..
Naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Aby wybrać język, naciśnij przycisk ▲ lub ▼.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

Wkładanie papieru i nośników druku

Urządzenie może podawać papier ze standardowego podajnika papieru lub ręcznego gniazda podawania.

Podczas układania papieru na tacy pamiętaj, że:

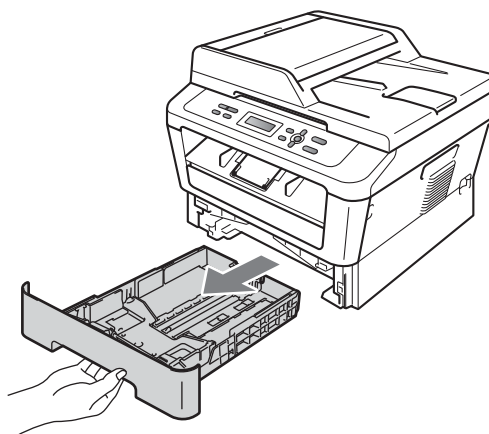
- Jeśli w menu drukowania aplikacji istnieje możliwość wyboru formatu papieru, wyboru można dokonać z aplikacji. Jeśli aplikacja nie udostępnia takiego rozwiązania, można ustawić format papieru za pomocą sterownika drukarki lub przycisków panelu sterowania.

Wkładanie papieru do standardowego podajnika papieru

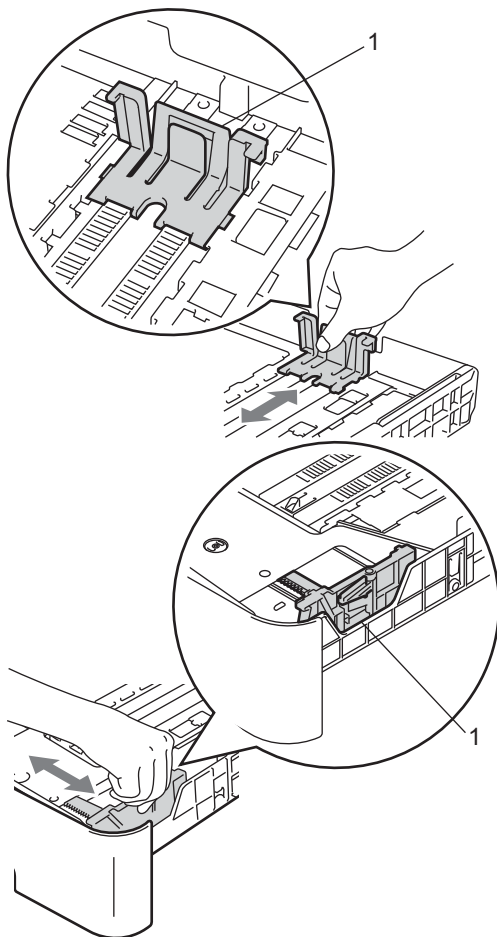
Można włożyć do 250 arkuszy. Papier można układać do poziomu znaku maksymalnej ilości papieru (▼▼▼) na przesuwnej bocznej prowadnicy papieru. (Informacje na temat zalecanego papieru zawiera *Pojemność tac papieru* na stronie 17.)

Drukowanie ze standardowego podajnika papieru na papierze zwykłym, cienkim lub z recyklingu

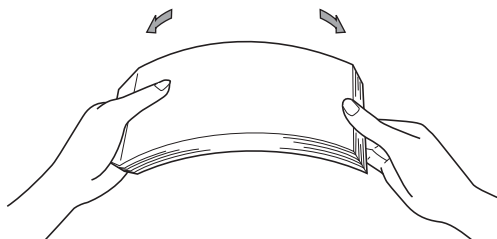
- 1 Wysuń całkowicie tacę papieru z urządzenia.



- 2 Naciskając zieloną dźwignię zwalniania prowadnic papieru (1), przesunąć prowadnice papieru, dopasowując je do formatu wkładanego papieru. Upewnić się, czy prowadnice są mocno osadzone w szczelinach.



- 3 Przekartkuj dobrze stos papieru, aby zapobiec zacięciom papieru i nieprawidłowemu podawaniu.

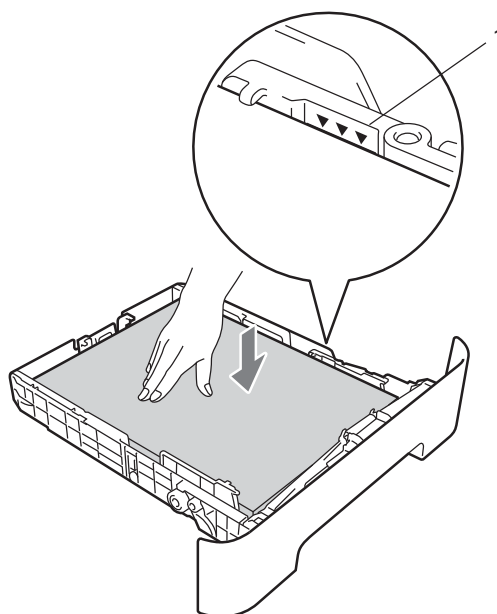


- 4 Włóż papieru do tacy i upewnij się, że:

- Papier znajduje się poniżej znaku maksymalnej ilości papieru (▼▼▼) (1).

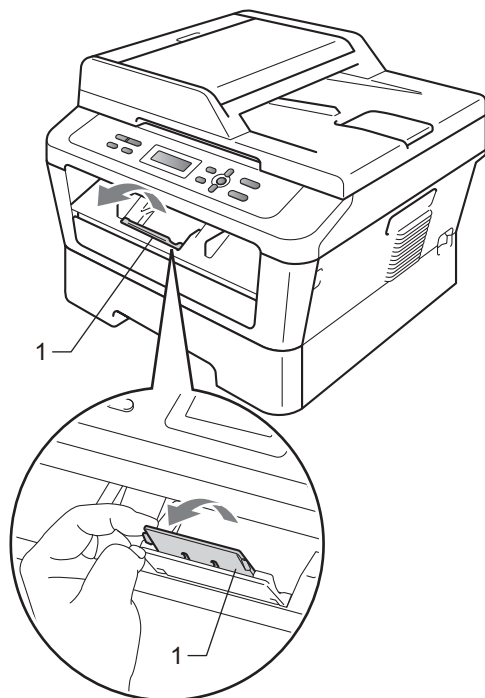
Przepełnienie tacy papieru spowoduje zacięcie papieru.

- Strona do zadrukowania musi być *zwrócona do dołu*.
- Prowadnice papieru dotykają boków papieru, aby był prawidłowo podawany.



- 5 Wsuń tacę papieru do urządzenia. Upewnij się, czy jest ona całkowicie wsunięta do urządzenia.

- 6 Otwórz klapy podpory (1), aby uchronić papier przed ześlizgnięciem się z tacy wyjściowej.



Wkładanie papieru do gniazda ręcznego podawania

Do tego gniazda można wkładać pojedynczo koperty oraz specjalne nośniki wydruku. Gniazdo ręcznego podawania służy do drukowania lub kopiowania etykiet, kopert lub dokumentów na grubszym papierze.

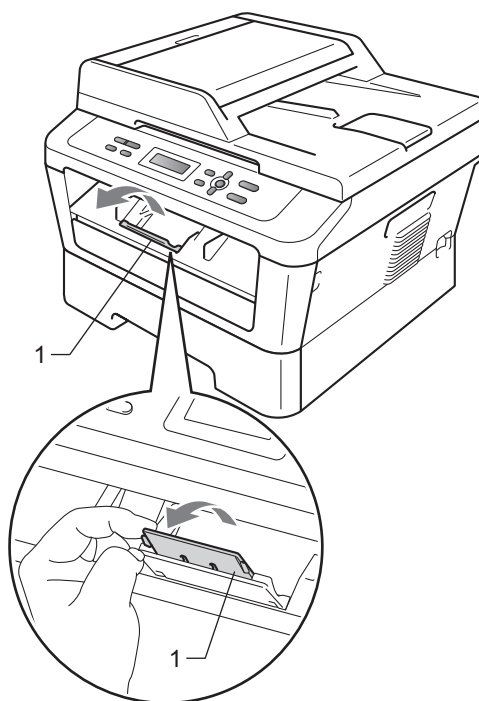


Informacja

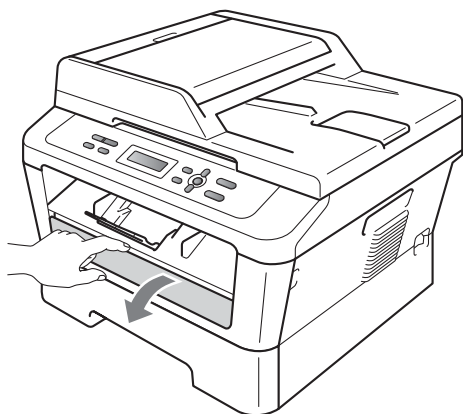
Po umieszczeniu papieru w gnieździe ręcznego podawania urządzenie automatycznie przechodzi w tryb podawania ręcznego.

Drukowanie z gniazda ręcznego podawania na papierze zwykłym lub z recyklingu

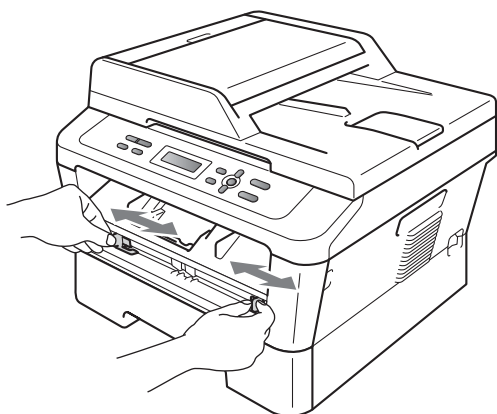
- 1 Otwórz klapy podpory (1), aby uchronić papier przed ześlizgnięciem się z tacy wyjściowej lub zdejmuj poszczególne strony bezpośrednio po ich wydrukowaniu.



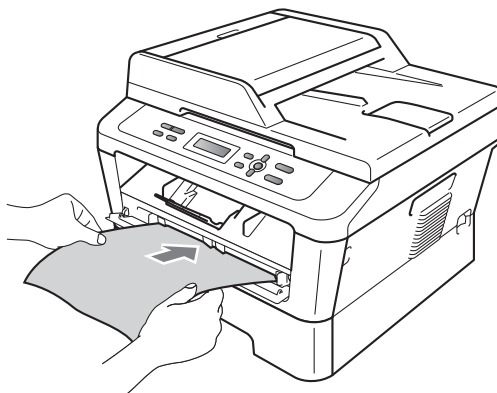
- 2 (Model DCP-7060D / DCP-7065DN / DCP-7070DW)
Otwórz pokrywę gniazda ręcznego podawania.



- 3 Obiema rękami przesunij prowadnice papieru w gnieździe ręcznego podawania, dostosowując je do szerokości papieru, który ma zostać użyty.



- 4 Obiema rękami umieść jeden arkusz papieru lub folii w gnieździe ręcznego podawania, aż przednia krawędź papieru dotknie rolki podawania papieru. Kiedy poczujesz, że urządzenie wciąga papier, puść go.



Drukowanie na grubym papierze, papierze łączonym, etykietach lub kopertach

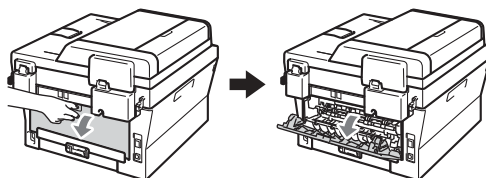
Po wysunięciu tylnej tacy wyjściowej w urządzeniu tworzy się prosta ścieżka papieru od gniazda ręcznego podawania do tyłu urządzenia. Z tej metody drukowania można skorzystać w celu drukowania na grubym papierze, etykietach lub kopertach.



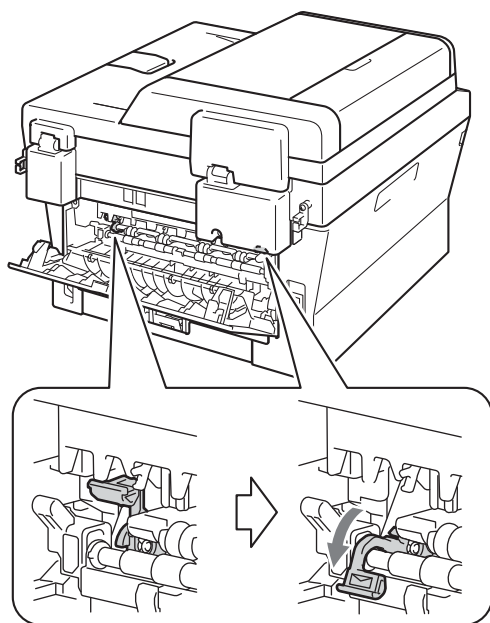
Informacja

Aby zapobiec zacięciu papieru, zdejmuj natychmiast każdy wydrukowany arkusz lub kopertę.

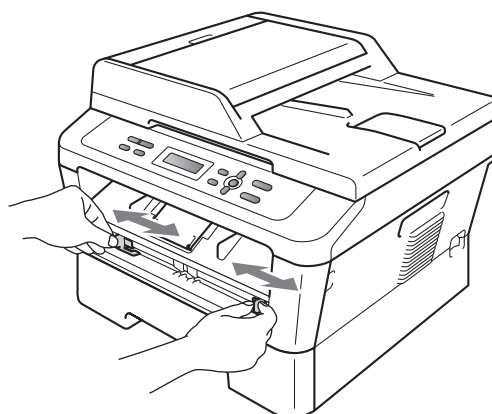
- 1 Otwórz pokrywę tylną (tylna taca wyjściowa).



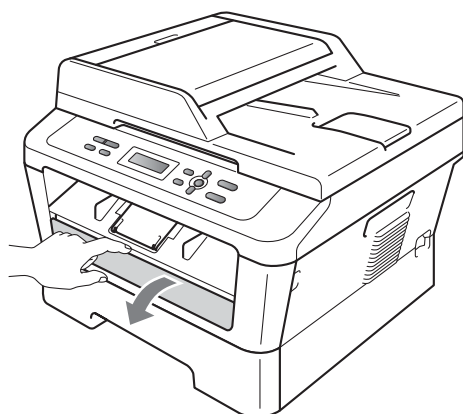
- 2** (Dla drukowania kopert)
Pociągnij w dół dwie zielone dźwignie, jedną po lewej i jedną po prawej stronie, zgodnie z poniższą ilustracją.



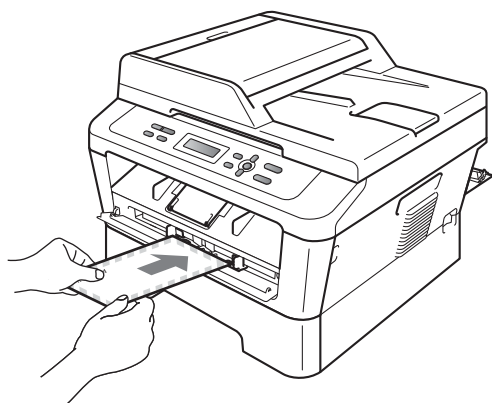
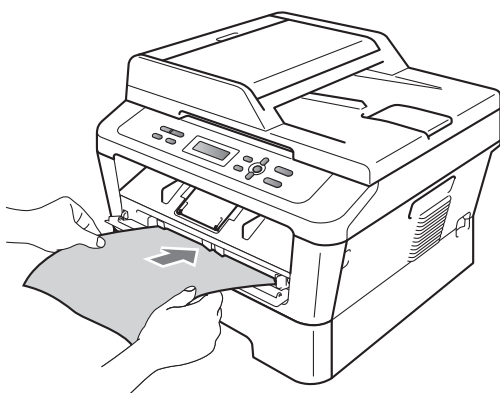
- 4** Obiema rękami przesunij prowadnice papieru w gnieździe ręcznego podawania, dostosowując je do szerokości papieru, który ma zostać użyty.



- 3** (Model DCP-7060D / DCP-7065DN / DCP-7070DW)
Otwórz pokrywę gniazda ręcznego podawania.



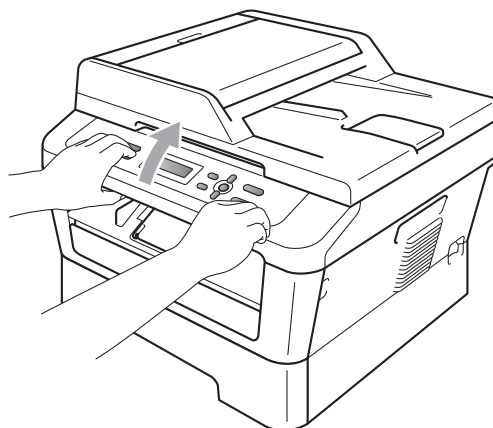
- 5** Obiema rękami umieść jeden arkusz papieru lub kopertę w gnieździe ręcznego podawania, aż przednia krawędź papieru lub koperty dotknie rolki podawania papieru. Kiedy poczujesz, że urządzenie wciąga papier, puść go.



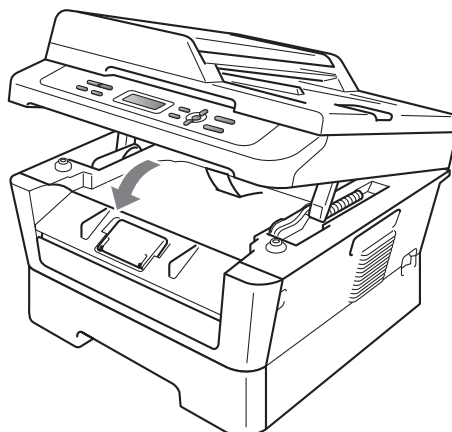
Informacja

- Umieść papier w gnieździe ręcznego podawania stroną do zadrukowania skierowaną do góry.
- Upewnij się, że nośnik wydruku jest ułożony równo w gnieździe ręcznego podawania. W przeciwnym wypadku papier może nie zostać podany prawidłowy, skutkując krzywym wydrukiem lub zacięciem papieru.

- W gnieździe ręcznego podawania nie należy umieszczać więcej niż jednego arkusza na raz, ponieważ może to prowadzić do zacięcia papieru.
- W przypadku umieszczenia nośnika wydruku w gnieździe ręcznego podawania, zanim urządzenie przejdzie w tryb gotowości, nośnik może zostać wysunięty bez wykonania wydruku.
- Aby łatwo usunąć małą partię wydruku z podajnika wyjściowego, podnieś pokrywę skanera obiema rękami, jak pokazano na ilustracji.

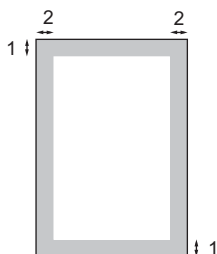


- Kiedy pokrywa skanera jest podniesiona, nadal można korzystać z urządzenia. Aby zamknąć pokrywę skanera, opuść ją w dół, trzymając obiema rękami.



Obszary nieskanowane i niezadrukowywane

Na poniższych rysunkach pokazano maksymalne obszary nieskanowane i niezadrukowywane. Obszary nieskanowane i niezadrukowywane mogą się różnić w zależności od rozmiaru papieru lub ustawień używanej aplikacji.



Funkcja	Rozmiar dokumentu	Góra (1) Dół (1)	Lewa strona (2) Prawa strona (2)
Kopiowanie *pojedyncza kopia lub kopia 1/1	Letter	3 mm	4 mm
	A4	3 mm	3 mm
Skanowanie	Letter	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	3 mm
Drukowanie	Letter	4 mm	6,35 mm
	A4	4 mm	6,35 mm

Ustawienia papieru

Rodzaj papieru

Skonfiguruj urządzenie odpowiednio do papieru, jaki będzie używany. Zapewni to najwyższą jakość drukowania.

- 1 Naciśnij przycisk **Menu**.
- 2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 1 . USTAWIENIA.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 1 . PAPIER.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 1 . TYP PAPIERU.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję CIENKI, ZWYKŁY, GRUBY, GRUBSZY, PAPIER EKOLOG. lub ETYKIETA.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 6 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

- 4 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 2 . FORM. PAPIERU.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby wybrać A4, LETTER, EXECUTIVE, A5, A5 L, A6, B5 albo B6.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 6 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

Rozmiar papieru

Do drukowania kopii można użyć kilku różnych rozmiarów papieru: A4, LETTER, EXECUTIVE, A5, A5 L, A6, B5 lub B6.

W przypadku zmiany formatu papieru na tacy należy również zmienić ustawienie formatu papieru, tak aby urządzenie dopasowało dokument do strony.

- 1 Naciśnij przycisk **Menu**.
- 2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 1 . USTAWIENIA.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 1 . Paper.
Naciśnij przycisk **OK**.

Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku

Jakość drukowania może zależeć od typu używanego papieru.

Można używać następujących rodzajów nośników druku: papier cienki, papier zwykły, papier gruby, papier łączony, papier z recyklingu, etykiety lub koperty.

Aby uzyskać najlepsze wyniki, należy postępować według poniższych instrukcji:

- NIE należy układać równocześnie na tacy różnych typów papieru, ponieważ może to doprowadzić do zakleszczenia lub złego podawania papieru.
- Aby drukowanie przebiegło prawidłowo, określ w aplikacji taki sam format papieru jak papier ułożony na tacy.
- Unikaj dotykania zadrukowanej powierzchni papieru tuż po drukowaniu.
- Przed zakupem dużej ilości papieru należy przetestować małą jego ilość, aby upewnić się, że jest on odpowiedni.

Zalecany papier i nośniki wydruku

Rodzaj papieru	Pozycja
Papier zwykły	Xerox Premier TCF 80 g/m ² Xerox Business 80 g/m ²
Papier z recyklingu	Xerox Recycled Supreme 80 g/m ²
Etykiety	Etykiety Avery do drukarek laserowych L7163
Koperta	Seria Antalis River (DL)

Rodzaj i rozmiar papieru

Urządzenie może podawać papier z zainstalowanego standardowego podajnika papieru lub ręcznego gniazda podawania.

Nazwy tac papieru stosowanych w sterowniku i opisywanych w niniejszym podręczniku drukarki są następujące:

Taca i jednostka opcjonalna	Nazwa
Standardowa taca papieru	Taca 1
Gniazdo ręcznego podawania	Ręczne

Pojemność tac papieru

	Rozmiar papieru	Rodzaj papieru	Liczba arkuszy
Taca papieru (Taca 1)	A4, Letter, B5, Executive, A5, A5 (długa krawędź), A6, B6	Papier zwykły, papier cienki i papier z recyklingu	do 250 [80 g/m ²]
Gniazdo ręcznego podawania (Ręczne)	Szerokość: 76,2 do 216 mm Długość: 116 do 406,4 mm	Papier zwykły, papier cienki, papier gruby, papier grubszy, papier łączony, papier z recyklingu, koperty i etykiety	Pojedynczy arkusz [80 g/m ²]

Specyfikacje dotyczące zalecanego papieru

Specyfikacje papieru stosowanego w tym urządzeniu.

Gramatura	75-90 g/m ²
Grubość	80-110 µm
Szorstkość	Ponad 20 s
Sztywność	90–150 cm ³ /100
Kierunek włókien	Włókna długie
Rezystancja objętościowa	10e ⁹ -10e ¹¹ omów
Rezystancja powierzchniowa	10e ⁹ -10e ¹² om-cm
Wypełniacz	CaCO ₃ (neutralny)
Zawartość popiołu	Poniżej 23%wag.
Jasność	Ponad 80%
Nieprzezroczystość	Ponad 85%

- Używaj papieru przeznaczonego do kopiowania.
- Używaj papieru o gramaturze 75-90 g/m².
- Używaj papieru długowłóknistego o obojętnym Ph i wilgotności ok. 5%.
- To urządzenie może korzystać z papieru z recyklingu, zgodnego ze specyfikacją DIN 19309.

Obsługa i używanie papieru specjalnego

Urządzenie jest przeznaczone do pracy z większością typów papieru kserograficznego i papieru łączonego. Jednak niektóre zmienne właściwości papieru mogą wpływać na jakość drukowania lub możliwości obsługi. Przed zakupem papieru najpierw należy przetestować kilka próbek, aby przekonać się, że uzyskiwane efekty są właściwe. Przechowuj papier w oryginalnym, szczelnym opakowaniu. Trzymaj papier ułożony płasko i z daleka od wilgoci, bezpośredniego światła słonecznego oraz ciepła.

Ważne wskazówki dotyczące wyboru papieru:

- NIE NALEŻY stosować papieru do drukarek atramentowych, ponieważ może to spowodować uszkodzenie urządzenia.

- Jeśli używany jest papier wstępnie zadrukowany, nadruk na nim powinien być wykonany atramentem, który wytrzyma temperaturę procesu nagrzewania urządzenia wynoszącą 392 stopni Fahrenheita (200 stopni Celsjusza).
- Jeśli wybrano papier łączony, papier o chropowatej powierzchni lub też papier pofalowany lub pofalowany, jakość wydruku może ulec pogorszeniu.

Rodzaje papieru, jakich należy unikać

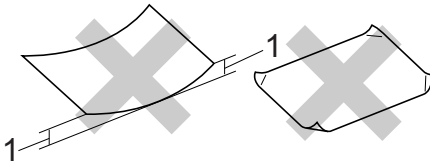
! WAŻNE

Niektóre typy papieru mogą nie sprawdzać się lub po ich użyciu może dojść do uszkodzenia urządzenia.

Papier, jakiego NIE należy używać:

- silnie teksturowany
- bardzo gładki lub błyszczący

- pomarszczony lub pozwijany



1 Zwinięcie 2 mm lub większe może spowodować zacięcie papieru.

- powlekany lub wykończony chemicznie
- uszkodzony, pofałdowany lub pozaginany
- o gramaturze większej niż określona w specyfikacji w niniejszym podręczniku
- z zakładkami i zszywkami
- z nagłówkami wykonanymi techniką barwników niskotemperaturowych lub termokopiowania
- wielowarstwowy lub bez zawartości węgla
- przeznaczony do drukowania za pomocą drukarki atramentowej

W przypadku użycia któregoś z wymienionych typów papieru może dojść do uszkodzenia urządzenia. Tego typu uszkodzenie nie jest objęte żadną gwarancją firmy Brother ani umową serwisową.

Koperty

W urządzeniu można stosować większość kopert przystosowanych do pracy z drukarkami laserowymi. Jednak w przypadku niektórych kopert mogą powstać problemy z podawaniem i jakością wydruku, wynikające ze sposobu ich wykonania. Odpowiednia koperta powinna mieć krawędzie proste, dobrze zagięte, a brzeg prowadzący nie powinien być grubszy niż dwa arkusze papieru. Koperta powinna leżeć płasko i nie powinna być luźna ani słaba. Należy kupować dobrej jakości koperty u dostawcy, który wie, że mają być one stosowane z drukarką laserową.

Gniazdo ręcznego podawania może podawać po jednej kopercie na raz. Przed rozpoczęciem drukowania lub zakupem większej liczby kopert zalecamy wydrukowanie koperty testowej, aby upewnić się, że druk jest zgodny z oczekiwaniem.

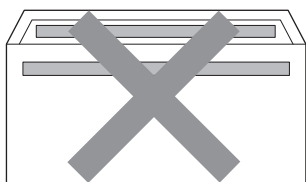
Rodzaje kopert, jakich należy unikać

! WAŻNE

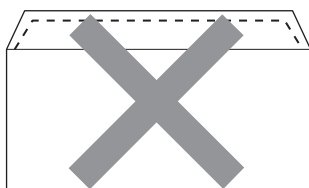
Koperty, jakich NIE należy używać:

- uszkodzone, pozwijane, pomarszczone lub o nietypowym kształcie
- bardzo błyszczące lub silnie teksturowane
- z kłami, zszywkami, zatrzaskami lub wiązaniami
- z zamknięciami samoprzylepnymi
- o luźnej budowie
- które nie są ostro sprasowane
- które są wytłaczane (mają wypukły napis)
- które wcześniej były zadrukowane drukarką laserową
- które są wstępnie zadrukowane wewnątrz
- których nie daje się równo ułożyć

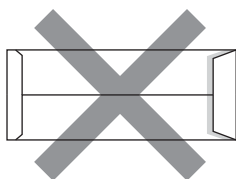
- wykonane z papieru o gramaturze wyższej, niż określona w specyfikacji urządzenia
- z nierównymi krawędziami lub które nie są idealnie prostokątne
- z okienkami, otworami, wycięciami lub perforacją
- z klejem na powierzchni (jak pokazano na rysunku poniżej)



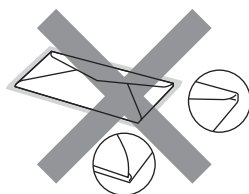
- z podwójnymi zakładkami (jak pokazano na rysunku poniżej)



- z zakładkami zamykającymi, które nie były zagięte w chwili zakupu
- z zakładkami zamykającymi (jak pokazano na rysunku poniżej)



- z zakładkami po obu stronach (jak pokazano na rysunku poniżej)



W przypadku użycia któregoś z wymienionych powyżej typów kopert może dojść do uszkodzenia urządzenia. Tego typu uszkodzenie może nie być objęte żadną gwarancją firmy Brother ani umową serwisową.

Etykiety

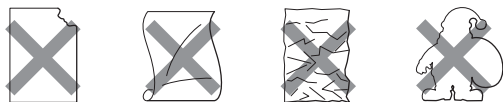
Urządzenie umożliwia drukowanie na większości etykiet przeznaczonych do użycia w drukarkach laserowych. Etykiety powinny być wykonane z wykorzystaniem kleju na bazie akrylu, ponieważ materiał ten jest bardziej stabilny przy wysokich temperaturach, jakie występują w zespole grzewczym. Klej nie powinien stykać się z żadną częścią urządzenia, ponieważ stos etykiet może przykleić się do zespołu bębna lub rolek i doprowadzić do zacięcia papieru lub pogorszenia jakości druku. Między etykietami nie powinien być widoczny klej. Etykiety powinny być ułożone tak, aby zakrywały całą długość i szerokość arkusza. Pozostawianie pustych przestrzeni może doprowadzić do odklejania etykiet, zacięcia papieru lub nieprawidłowego drukowania.

Wszystkie etykiety używane w urządzeniu muszą wytrzymywać temperaturę 392 stopni Fahrenheita (200 stopni Celsjusza) przez czas 0,1 s.

Do urządzenia można włożyć tylko jeden arkusz etykiet na raz.

Rodzaje etykiet, jakich należy unikać

Nie używaj etykiet uszkodzonych, pozwijanych, pomarszczonych lub o nietypowym kształcie.



! WAŻNE

- NIE należy wkładać arkuszy, z których część etykiet została już zużyta. Odsłonięty arkusz nośnika może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.
- Gramatura etykiet nie powinna przekraczać specyfikacji zawartej w niniejszym Podręczniku użytkownika. Etykiety o właściwościach przekraczających specyfikację mogą nie być poprawnie podawane i drukowane oraz mogą doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.
- NIE WOLNO wkładać etykiet, które były już używane lub w których brakuje etykiet na arkuszu.

Sposób wkładania dokumentów

Można kopiować i skanować z podajnika ADF* (automatyczny podajnik dokumentów) (*model DCP-7065DN) oraz z szyby skanera.

Używanie automatycznego podajnika dokumentów (ADF) (Model DCP-7065DN)

Podajnik ADF może pomieścić do 35 stron i podaje każdy arkusz indywidualnie. Należy używać papieru standardowego 80 g/m². Przed włożeniem arkuszy do podajnika ADF należy je zawsze przekartkować.

Obsługiwane rozmiary dokumentów

Długość:	147,3 do 355,6 mm
Szerokość:	147,3 do 215,9 mm
Ciężar:	64 do 90 g/m ²

Sposób wkładania dokumentów

! WAŻNE

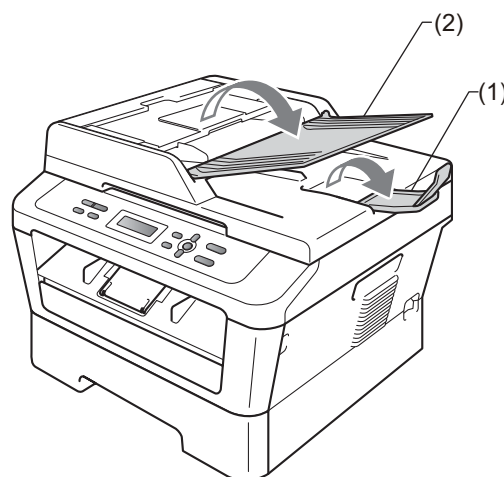
- NIE pozostawiaj grubych dokumentów na szybie skanera. Może to spowodować zacięcie w podajniku ADF.
- NIE używaj papieru, który jest skręcony, pomarszczony, zgięty, rozerwany, zszywany, spięty spinaczem, sklejony lub oklejony taśmą.
- NIE używaj tektury, papieru gazetowego lub tkaniny.
- Aby uniknąć uszkodzenia urządzenia podczas korzystania z podajnika ADF, NIE wyciągaj dokumentu w trakcie jego podawania.



Informacja

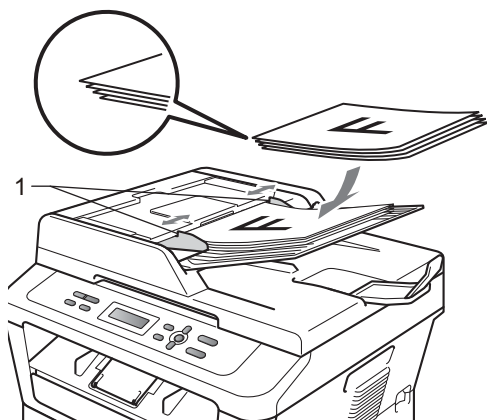
- Informacje na temat skanowania dokumentów nie nadających się do użycia w podajniku ADF zawiera część *Używanie szyby skanera* na stronie 23.
- Łatwiej jest korzystać z podajnika ADF w przypadku wkładania dokumentu wielostronicowego.
- Upewnij się, że dokumenty z płynem korekcyjnym lub pisane atramentem są całkowicie suche.

- 1 Podnieś i rozwiń podporę wydruków podajnika ADF (1). Rozłóż podpórkę dokumentów podajnika ADF (2).



- 2 Dobrze przekartkuj strony.
- 3 Umieść dokument *przednią stroną do góry i górną krawędzią najpierw* w podajniku ADF, aż poczujesz, że dotknął rolek podawania, a na wyświetlaczu LCD zmieni się komunikat.

- 4 Wyreguluj prowadnice papieru (1), dopasowując je do szerokości dokumentu.



! WAŻNE

- Aby uniknąć uszkodzenia urządzenia podczas korzystania z podajnika ADF, NIE wyciągaj dokumentu w trakcie jego podawania.
- Aby skanować dokumenty niestandardowe, patrz *Używanie szyby skanera* na stronie 23.

Używanie szyby skanera

Przy użyciu szyby skanera można przysyłać kopiować i skanować strony książki tylko strona po stronie.

Obsługiwane rozmiary dokumentów

Długość:	Do 297,0 mm
Szerokość:	Do 215,9 mm
Ciężar:	Do 2,0 kg

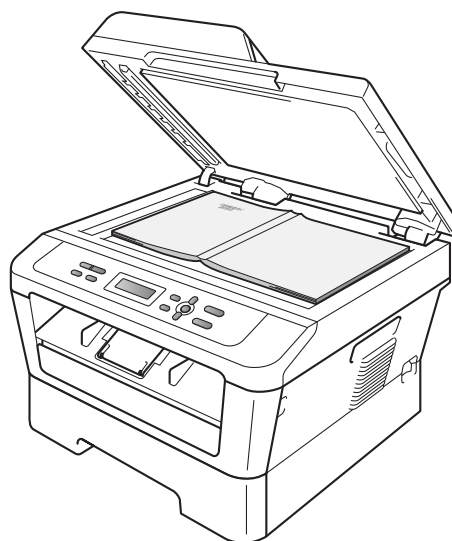
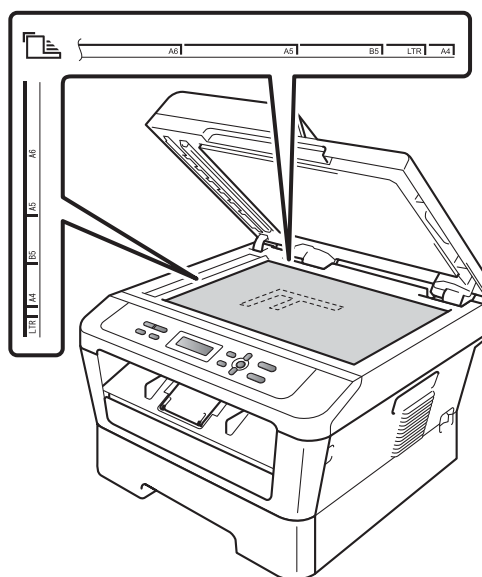
Sposób wkładania dokumentów



Informacja

W celu używania szyby skanera podajnik ADF musi być pusty.

- 1 Podnieś pokrywę dokumentów.
- 2 Korzystając ze podziałki po lewej stronie i na górze, umieść dokument w lewym, górnym narożniku szyby skanera, zadrukowaną stroną skierowaną w dół.



- 3 Zamknij pokrywę dokumentów.

! WAŻNE

Jeżeli dokumentem jest książka lub gruby dokument, nie opuszczaj gwałtownie pokrywy ani nie naciskaj na nią.

Jak kopiować

Poniższe kroki przedstawiają podstawowe czynności kopiowania. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat każdej z opcji, patrz *Rozszerzony Podręcznik Użytkownika* na płycie CD-ROM.

PLIK KOPII: 01
100% ☐ ☐ ☐ ☐ AUTO

- 1 Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby włożyć dokument:

- (Model DCP-7065DN) Umieść dokument *zadrukowaną stroną do góry* w podajniku ADF. (Patrz *Używanie automatycznego podajnika dokumentów (ADF) (Model DCP-7065DN)* na stronie 22).
- Połóż dokument na szybie skanera, stroną *zadrukowaną do dołu*. (Patrz *Używanie szyby skanera* na stronie 23).

- 2 Aby wykonać jedną kopię, naciśnij klawisz **Start**.
Aby wykonać wiele kopii, wykonaj jedną z następujących czynności:

- (Modele DCP-7055 i DCP-7057)
Naciśnij klawisz **Liczba kopii**, aby wprowadzić liczbę kopii (do 99), a następnie naciśnij klawisz **Start**.
- Aby zwiększyć lub zmniejszyć liczbę kopii, naciśnij lub przytrzymaj klawisz ▲ lub ▼, a następnie naciśnij klawisz **Start**.

Zatrzymywanie kopiowania

Aby zatrzymać kopiowanie, naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

Ustawienia kopiowania

Można zmienić następujące ustawienia kopiowania:

Naciśnij klawisz **Menu**, **Opcje** lub **Dupleks**, a następnie ▲ lub ▼, aby przewijać ustawienia kopiowania. Gdy żądane ustawienie zostanie wyświetlone, naciśnij klawisz **OK**.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat zmiany ustawień kopiowania, patrz *Ustawienia kopiowania w rozdziale 2 Rozszerzonego Podręcznika Użytkownika*.

Można zmienić następujące ustawienia kopiowania:

- POW. / ZMNIĘJSZ
- JAKOŚĆ
- PLIK (do 99 kopii)
- SORT ¹
- JASNOŚĆ
- KONTRAST
- UKŁAD STRONY
- DUPLEX ²

¹ Model DCP-7065DN

² Modele DCP-7060D, DCP-7065DN oraz DCP-7070DW

Drukowanie dokumentu

Urządzenie może odbierać dane z komputera i je drukować. Aby drukować z komputera, zainstaluj sterownik drukarki. (Patrz *Drukowanie* w przypadku systemu Windows® lub *Drukowanie i faksowanie* w przypadku systemu Macintosh w *Instrukcji oprogramowania*, aby uzyskać szczegółowe informacje na temat ustawień drukowania).

- 1 Zainstaluj sterownik drukarki Brother znajdujący się na instalacyjnej płycie CD-ROM. (Patrz *Podręcznik szybkiej obsługi*).
- 2 Z poziomu aplikacji wybierz komendę drukowania.
- 3 Wybierz nazwę urządzenia w oknie dialogowym **Drukuj** i kliknij opcję **Właściwości**.
- 4 Wybierz żądane ustawienia w oknie dialogowym **Właściwości**.
 - **Format papieru**
 - **Orientacja**
 - **Ilość kopii**
 - **Typ nośnika**
 - **Rozdzielczość**
 - **Ustawienia strony**
 - **Druk wielostronicowy**
 - **Druk Dwustronny / Broszura**¹
 - **Źródło papieru**
- 5 Kliknij opcję **OK**, aby rozpocząć drukowanie.

¹ Model DCP-7060D / DCP-7065DN / DCP-7070DW

Skanowanie dokumentu jako pliku PDF za pomocą oprogramowania ControlCenter4 (Windows®)

(Użytkownicy komputerów Macintosh) Patrz *Skanowanie w Instrukcja oprogramowania*.



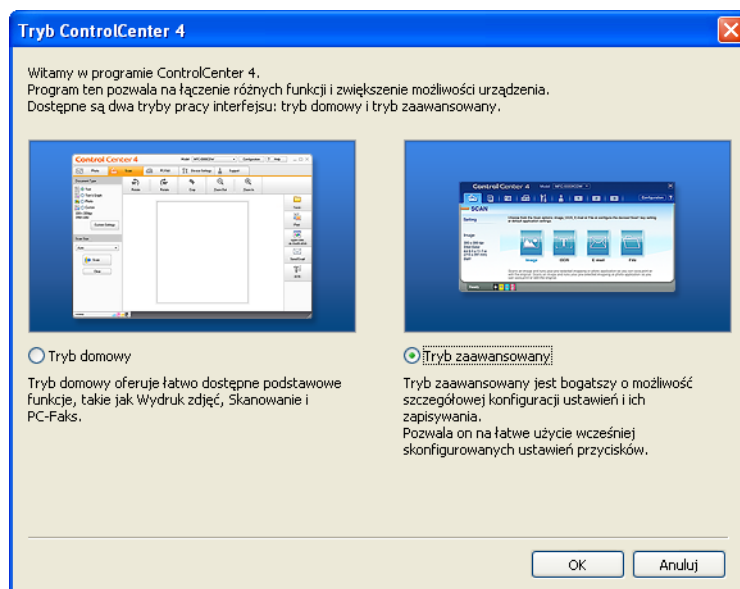
Informacja

Ekrany na komputerze mogą się różnić z zależności od modelu.

ControlCenter4 to program narzędziowy umożliwiający szybki i łatwy dostęp do najczęściej używanych aplikacji. Korzystanie z oprogramowania ControlCenter4 pozwala wyeliminować ręczne uruchamianie określonych aplikacji. Oprogramowania ControlCenter4 można używać na komputerze.

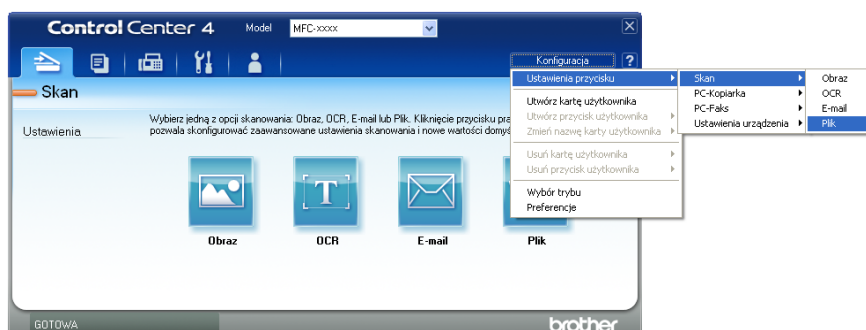
6

- 1 Włóż dokument. (Patrz *Sposób wkładania dokumentów* na stronie 22.)
- 2 Otwórz program ControlCenter4 klikając **Start/Wszystkie programy/Brother/XXX-XXXX** (gdzie XXX-XXXX to nazwa modelu)/**ControlCenter4**. Zostanie otwarty program ControlCenter4.
- 3 Wybierz **Tryb domowy** lub **Tryb zaawansowany** przed użyciem programu ControlCenter4.

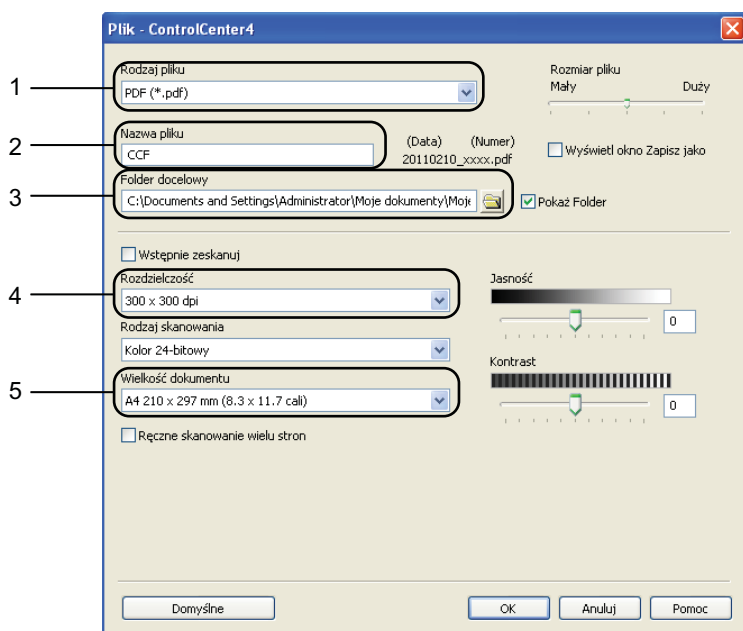



- 4 Upewnij się, że urządzenie, które ma być użyte, zostało wybrane z listy rozwijanej **Model**.

- 5 Ustaw typ pliku dla funkcji zapisywania do pliku. Domyślnie zeskanowane dane zapisywane są jako **JPEG (*.jpg)**.
Kliknij **Konfiguracja**, a następnie naciśnij wybierz opcje **Ustawienia przycisku**, **Skan** i **Plik**.



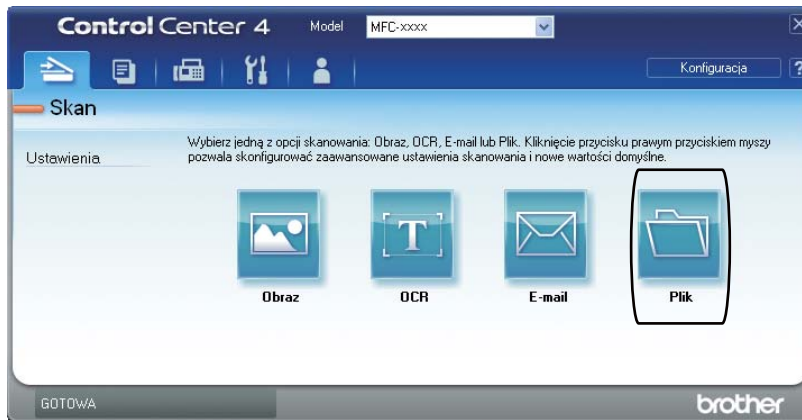
Zostanie wyświetlone okno dialogowe konfiguracji. Można zmienić domyślne ustawienia.



- 1 Wybierz **PDF (*.pdf)** z listy rozwijanej **Rodzaj pliku**.
- 2 Można wpisać nazwę pliku, która ma być użyta dla dokumentu.
- 3 Plik można zapisać w folderze domyślnym lub wybrać preferowany folder klikając przycisk  **Przeglądaj**.
- 4 Można wybrać rozdzielczość skanowania z listy rozwijanej **Rozdzielczość**.
- 5 Można wybrać rozmiar dokumentu z listy rozwijanej.

- 6 Kliknij opcję **OK**.

- 7 Kliknij opcję **Plik**.
Urządzenie rozpocznie proces skanowania. Folder, do którego dane są skanowane, zostanie otwarty automatycznie.



Zmienianie ustawień klawisza SKANUJ

Przed skanowaniem

Aby użyć urządzenia jako skanera, zainstaluj sterownik skanera. Jeśli urządzenie znajduje się w sieci, skonfiguruj w nim adres TCP/IP.

- Zainstaluj sterowniki skanera znajdujące się na instalacyjnej płycie CD-ROM. (Patrz *Podręcznik szybkiej obsługi*.)
- Skonfiguruj w urządzeniu adres TCP/IP, jeśli skanowanie sieciowe nie działa. (Patrz *Konfigurowanie skanowania sieciowego w Instrukcja oprogramowania*).

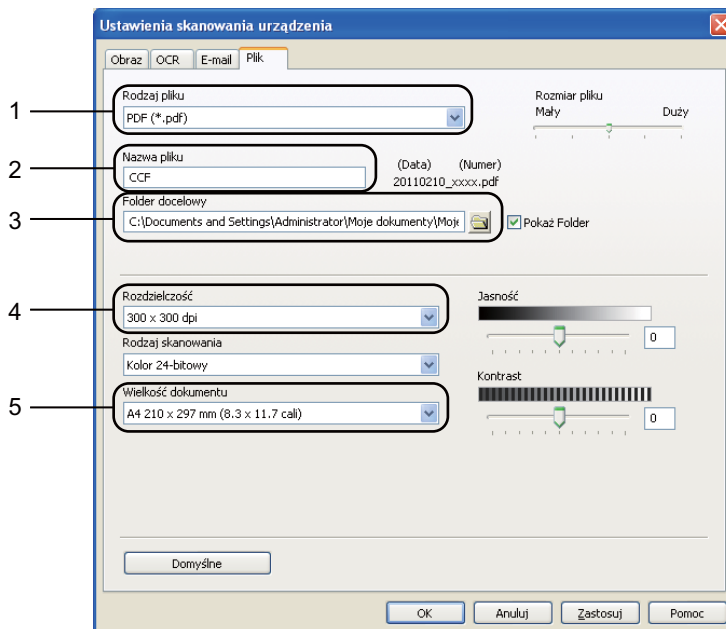
Ustawienia klawisza SKANUJ


Ustawienia klawisza **SKANUJ** można zmienić za pomocą programu ControlCenter4.

- 1 Otwórz program ControlCenter4 klikając **Start/Wszystkie programy/Brother/XXX-XXXX** (gdzie XXX-XXXX to nazwa modelu)/**ControlCenter4**. Zostanie otwarty program ControlCenter4.
- 2 Upewnij się, że urządzenie, które ma być użyte, zostało wybrane z listy rozwijanej **Model**.
- 3 Kliknij kartę **Ustawienia urządzenia**.
- 4 Kliknij opcję **Ustawienia skanowania urządzenia**.




- 5 Wybierz kartę **Plik**. Można zmienić domyślne ustawienia.



- 1 Można wybrać typ pliku z listy rozwijanej.
- 2 Można wpisać nazwę pliku, która ma być użyta dla dokumentu.
- 3 Plik można zapisać w folderze domyślnym lub wybrać preferowany folder klikając przycisk  **Przeglądaj**.
- 4 Można wybrać rozdzielczość skanowania z listy rozwijanej **Rozdzielczość**.
- 5 Można wybrać rozmiar dokumentu z listy rozwijanej.

- 6 Kliknij opcję **OK**.

Skanowanie za pomocą klawisza SKANUJ

- 1 Włóż dokument. (Patrz *Sposób wkładania dokumentów* na stronie 22.)
- 2 Naciśnij przycisk  (**SKANUJ**).
- 3 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję **SKAN DO PC**.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję **PLIK**.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 5 (Użytkownicy sieciowi)
Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać komputer docelowy, do którego ma być wysłany plik.
Naciśnij przycisk **OK**.
Jeśli na wyświetlaczu zostanie wyświetlony monit o wpisanie numeru PIN, wpisz 4-cyfrowy numer PIN komputera docelowego używając klawiatury na panelu sterowania.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 6 Naciśnij przycisk **Start**.
Urządzenie rozpocznie proces skanowania.



Informacja

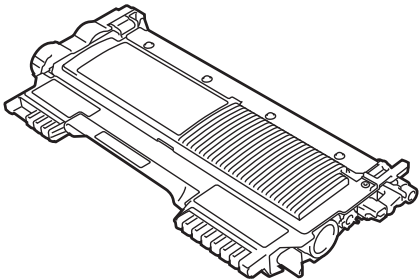
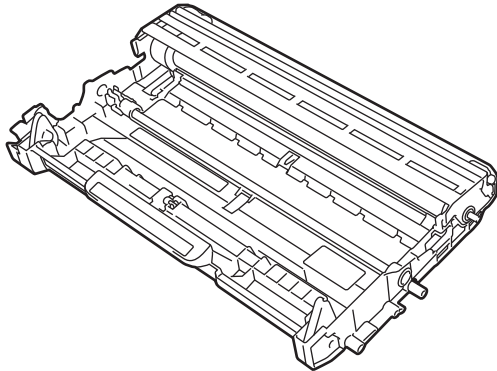
Wybierz żądany tryb skanowania.

Skanowanie do:

- E-mail
 - OBRAZ
 - OCR
 - PLIK
-

Wymiana materiałów eksploatacyjnych

Urządzenie pokazuje, kiedy należy wymienić materiały eksploatacyjne. (Patrz *Wymiana toneru* na stronie 34 i *Wymiana zespołu bębna* na stronie 40.) Aby uniknąć niedogodności, radzimy kupować zapasowe materiały eksploatacyjne, zanim urządzenie przestanie drukować.

Kaseta z tonerem	Zespół bębna
<p>Patrz <i>Wymiana toneru</i> na stronie 34.</p> <p>Nazwa modelu: (dla DCP-7055 / DCP-7057) TN-2010, (dla DCP-7060D / DCP-7065DN / DCP-7070DW) TN-2210, TN-2220</p>	<p>Patrz <i>Wymiana zespołu bębna</i> na stronie 40.</p> <p>Nazwa modelu: DR-2200</p>
	



Informacja

- Jeśli nie zdecydujesz się na zwrot materiału eksploatacyjnego, prosimy o zutylizowanie go w sposób zgodny z lokalnymi przepisami, nie wraz z odpadami komunalnymi. W razie pytań skontaktuj się z lokalnym punktem utylizacji odpadów. (Patrz *Dyrektywa UE 2002/96/WE i EN 50419 w broszurze Bezpieczeństwo i zgodność z prawem.*)
- Aby uniknąć przypadkowego rozlania lub rozsypania materiału, zaleca się położenie zużytych elementów eksploatacyjnych na kartce papieru.
- Jeśli używany papier nie jest bezpośrednim odpowiednikiem zalecanego papieru, żywotność elementów eksploatacyjnych i części urządzenia może ulec skróceniu.
- Przewidywana żywotność toneru określana jest na podstawie normy ISO/IEC 19752. Częstotliwość wymian może się różnić w zależności od złożoności wykonywanych wydruków, procentowego stopnia pokrycia stron oraz rodzaju używanych nośników.

Wymiana toneru

Nazwa modelu: Aby uzyskać nazwę modelu tonerów, patrz *Wymiana materiałów eksploatacyjnych* na stronie 33.

Przy użyciu standardowych kaset z tonerem można wydrukować ok. 1 000 stron (TN-2010) lub 1 200 stron (TN-2210) ¹. Przy użyciu wysokowydajnych kaset z tonerem (model DCP-7060D / DCP-7065DN / DCP-7070DW) można wydrukować ok. 2 600 stron ¹. Rzeczywista liczba stron zależy od rodzaju najczęściej drukowanych dokumentów. Gdy kończy się toner, na wyświetlaczu LCD wyświetlany jest komunikat **MAŁO TONERU**.

(Modele DCP-7065DN i DCP-7070DW)

Kasety z tonerem dostarczone z urządzeniem to standardowe kasety z tonerem.

(Modele DCP-7055, DCP-7057 i DCP-7060D)

Kaseta z tonerem, która dostarczana jest wraz z urządzeniem, to startowa kaseta z tonerem, którą trzeba wymienić po wydrukowaniu około 700 stron ¹.

¹ Przeciętna deklarowana wydajność toneru jest zgodna z normą ISO/IEC 19752.

! WAŻNE

Urządzenia Brother są przeznaczone do obsługi kaset z tonerem o określonych parametrach. Ich działanie jest optymalne, gdy używane są oryginalne kasety z tonerem firmy Brother. Firma Brother nie może zagwarantować optymalnej wydajności urządzeń, jeżeli użytkownik będzie stosował toner lub kasety z tonerem o innych parametrach. Firma Brother nie zaleca więc używania kaset innych niż oryginalne kasety Brother, ani napełniania używanych kaset tonerem z innych źródeł. W razie uszkodzenia zespołu bębna lub innych części urządzenia w wyniku użycia toneru lub kaset innych niż oryginalne produkty firmy Brother, z powodu niezgodności lub nieprzydatności tych produktów, wynikające z tego wszelkie potrzebne naprawy mogą nie być objęte gwarancją.



Informacja

- Zaleca się przygotować nowy toner, gdy zostanie wyświetlone ostrzeżenie **MAŁO TONERU**.
- Aby zapewnić wysoką jakość druku, zalecamy używać wyłącznie oryginalnych tonerów marki Brother. W celu dokonania zakupu kaset z tonerem należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą produktów firmy Brother.
- Przy wymianie toneru zalecamy oczyszczenie urządzenia. Patrz *Czyszczenie urządzenia* na stronie 44.
- Po zmianie ustawienia gęstości druku na mniejszą lub większą zmieni się ilość zużywanego toneru.
- Rozpakuj toner bezpośrednio przed jego umieszczeniem w urządzeniu.

Mało toneru

MAŁO TONERU

Jeśli na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlony komunikat **MAŁO TONERU**, zakup nowy toner i przygotuj go, zanim zostanie wyświetlony komunikat **WYMIEN TONER**.

Wymień toner

Gdy na wyświetlaczu LCD widoczny jest poniższy komunikat, konieczna jest wymiana toneru:

WYMIEN TONER

Urządzenie przestanie drukować do czasu wymiany toneru. Nowy lub nieużywany oryginalny toner marki Brother spowoduje zresetowanie trybu wymiany toneru.



Informacja

Aby wymusić kontynuowanie drukowania po wyświetleniu na ekranie LCD komunikatu **WYMIEN TONER**, należy przełączyć urządzenie w tryb kontynuacji (naciśnij klawisz **Menu**, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję **1. USTAWIENIA** i naciśnij klawisz **OK**, a następnie naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję **4. WYMIEN TONER** i naciśnij klawisz **OK**, po czym naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję **KONTYNUUJ** i naciśnij klawisz **OK**). Urządzenie będzie kontynuowało drukowanie do momentu, aż na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat **BRAK TONERU**. (Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat ustawień toneru, patrz *Ustawienia toneru* w rozdziale 1 Rozszerzonego Podręcznika Użytkownika.)

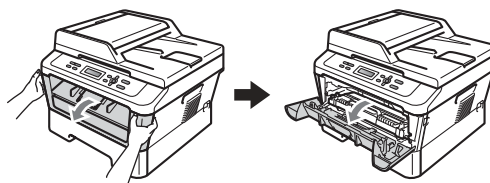
BRAK TONERU

BRAK TONERU

Urządzenie przestanie drukować do czasu wymiany kasety z tonerem na nową. (Patrz *Wymiana kasety z tonerem* na stronie 35.)

Wymiana kasety z tonerem

- 1 Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
- 2 Otwórz przednią pokrywę i pozostaw urządzenie włączone na 10 minut, aby ostygło.

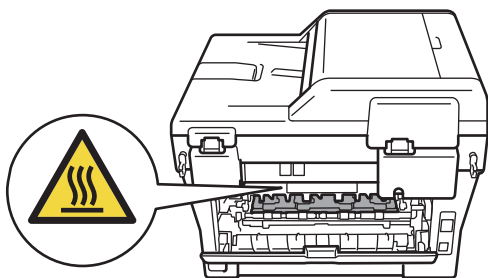
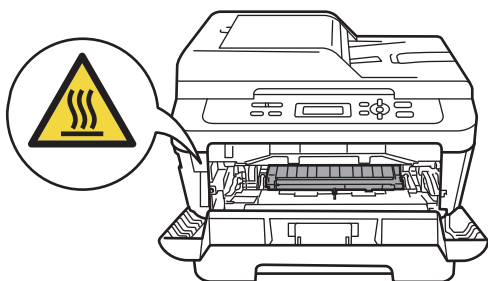


A

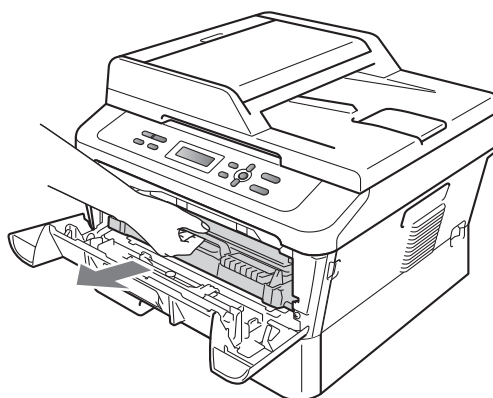
UWAGA

GORĄCA POWIERZCHNIA

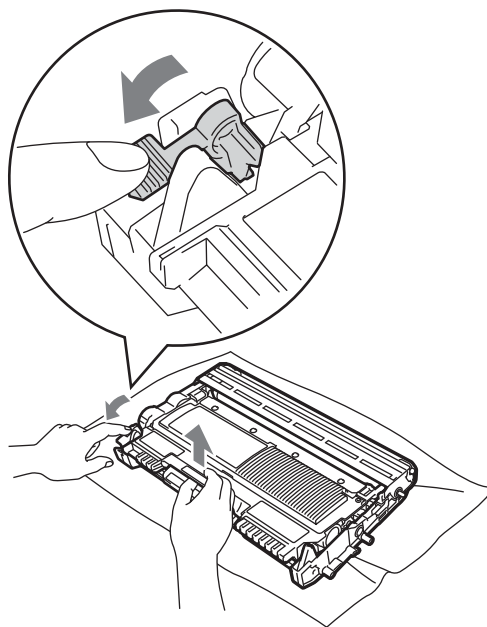
Bezpośrednio po użyciu urządzenia niektóre wewnętrzne jego części mogą być bardzo gorące. Po otwarciu przedniej lub tylnej pokrywy (tylnej tacy wyjściowej) urządzenia, **NIE WOLNO** dotykać elementów oznaczonych na ilustracji kolorem szarym. Dotknięcie ich może spowodować oparzenia.



- 3** Wyjmij zespół bębna i zespół kasety z tonerem.



- 4** Naciśnij zieloną dźwignię blokującą i wyjmij kasety z tonerem z zespołu bębna.



! OSTRZEŻENIE

NIE wkładaj toneru do ognia. Może eksplodować i spowodować obrażenia.

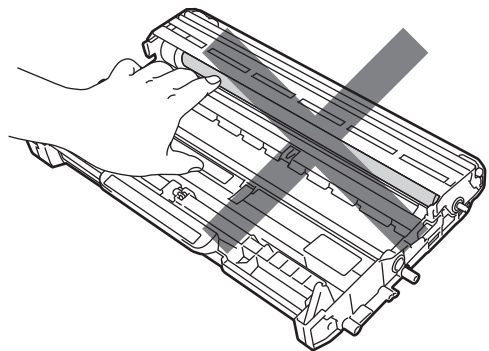
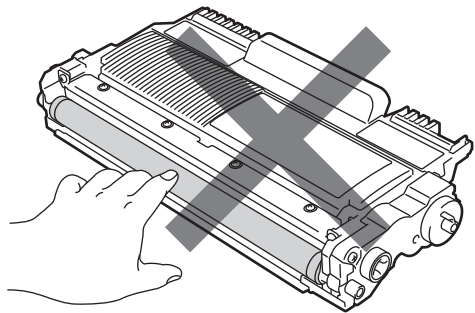
NIE używaj środków czyszczących zawierających amoniak, alkohol ani jakichkolwiek rodzajów aerozoli lub substancji łatwopalnych do czyszczenia wewnętrznych lub zewnętrznych części urządzenia. Może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem. Patrz *Bezpieczne używanie produktu w broszurze Bezpieczeństwo i zgodność z prawem*, aby uzyskać informacje na temat czyszczenia urządzenia.



Uważaj, aby nie wdychać toneru.

! WAŻNE

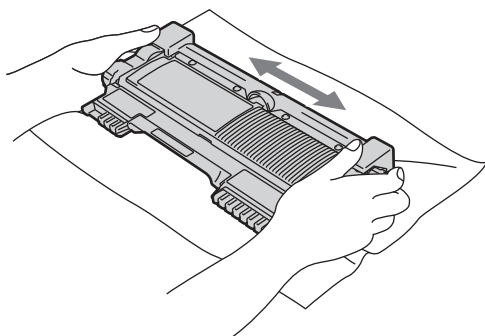
- Zalecamy położenie jednostki bębna i/lub tonera na arkuszu wolnego papieru lub materiału, znajdującym się na czystej, płaskiej, poziomej i czystej powierzchni na wypadek przypadkowego rozlania lub rozsypania się tonera.
- Ostrożnie przenoś toner. Jeśli toner rozsypie się na ręce lub odzież, natychmiast zetrzyj lub zmyj zimną wodą.
- Aby uniknąć problemów z jakością wydruku, NIE dotykaj zacieniowanych części pokazanych na ilustracji.



Informacja

- Pamiętaj o szczelnym zamknięciu toneru w odpowiednim opakowaniu, aby proszek nie wysypał się z wkładu.
- Jeśli nie zdecydujesz się na zwrot materiału eksploatacyjnego, zutylizuj go w sposób zgodny z lokalnymi przepisami, nie wraz z odpadami komunalnymi. W razie pytań skontaktuj się z lokalnym punktem utylizacji odpadów. (Patrz *Dyrektywa UE 2002/96/WE i EN 50419 w broszurze Bezpieczeństwo i zgodność z prawem.*)

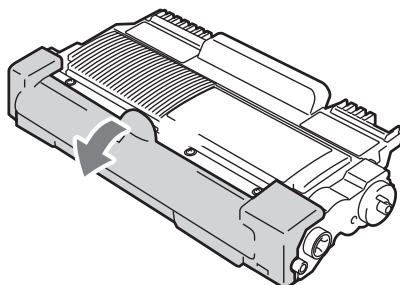
- 5** Rozpakuj nowy toner. Przytrzymaj kasety obiema rękoma i ostrożnie ją potrząśnij na boki, aby równomiernie rozprowadzić toner wewnątrz kasety.



! WAŻNE

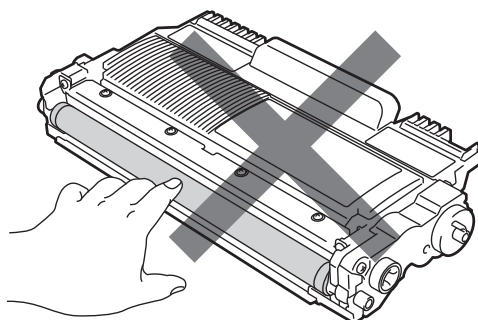
Kasetę z tonerem należy rozpakować bezpośrednio przed włożeniem jej do urządzenia. Jeżeli toner będzie rozpakowany przez dłuższy czas, jego żywotność ulegnie skróceniu.

- 6** Zdejmij osłonkę ochronną.

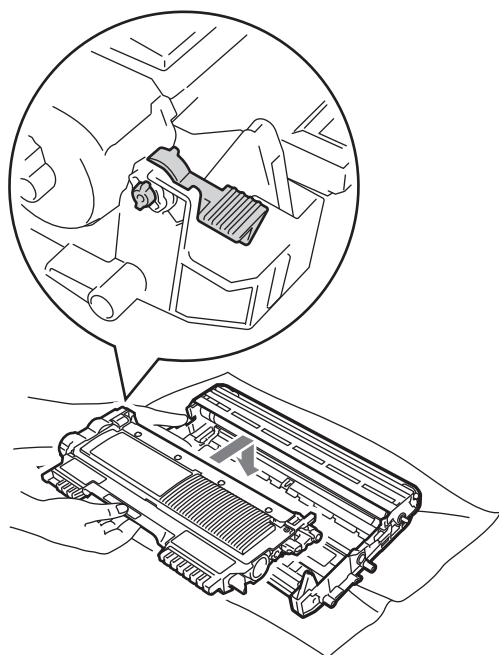
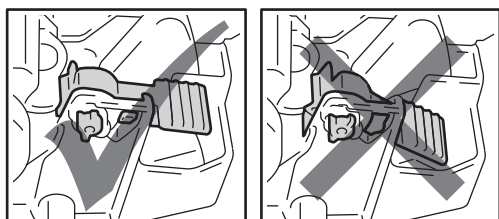


! WAŻNE

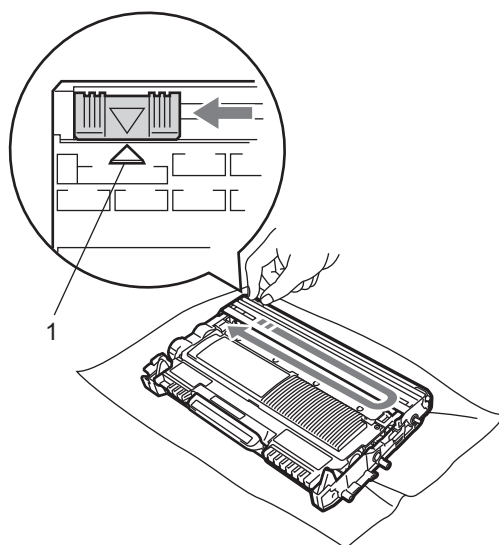
Natychmiast po zdjęciu osłonki ochronnej umieść toner w zespole bębna. Aby zapobiec pogorszeniu się jakości druku, **NIE** dotykaj części zacienionych na ilustracjach.



- 7** Włóż kasety z tonerem do zespołu bębna, aż usłyszysz charakterystyczne kliknięcie. Jeżeli kaseeta zostanie włożona prawidłowo, zielona dźwignia blokującą podniesie się automatycznie.



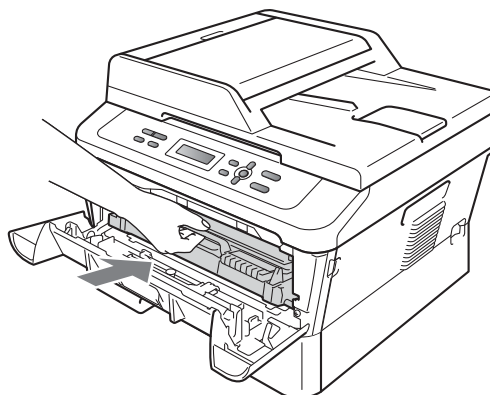
- 8** Oczyszczyć główny drut koronowy wewnątrz zespołu bębna poprzez kilkakrotne delikatne przesuwanie zielonego uchwyty z lewej strony do prawej i z powrotem.



Informacja

Upewnij się, że uchwyt powrócił na swoją pozycję (▲) (1). W przeciwnym razie na wydrukowanych stronach może występować pionowy pasek.

- 9** Włóż zespół bębna i zespół kasety z tonerem z powrotem do urządzenia. Zamknij przednią pokrywę.





Informacja

Po wymianie kasety z tonerem NIE WOLNO wyłączać przycisku zasilania urządzenia ani otwierać przedniej pokrywy, do chwili gdy wyświetlacz LCD nie powróci do trybu GOTOWA.

Wymiana zespołu bębna

Nazwa modelu: DR-2200

Nowy zespół bębna pozwala na wydrukowanie ok. 12 000 jednostronnych arkuszy w formacie A4 lub Letter.

! WAŻNE

W celu uzyskania najlepszych wyników należy stosować wyłącznie oryginalne zespoły bębnowe i kasety z tonerem firmy Brother. Stosowanie bębnow lub kasety z tonerem innych producentów nie tylko obniża jakość druku, ale także jakość pracy i żywotność całego urządzenia. Gwarancja nie obejmuje problemów wynikających ze stosowania zespołu bębna lub kasety z tonerem innego producenta.

Błąd bębna

BŁĄD BĘBNA

Druk koronowy jest zabrudzony. Oczyszczyć druk koronowy w zespole bębna. (Patrz *Czyszczenie drutu koronowego* na stronie 46.)

Jeżeli po wyczyszczeniu drutu koronowego komunikat BŁĄD BĘBNA nie zniknie, wymień zespół bębna na nowy.

Wymień bęben

WYMIEN BĘBEN

Wymień jednostkę bębna na nową. Zalecamy, aby tym razem zainstalowany został oryginalny zespół bębna firmy Brother.

Po wymianie zresetuj licznik bębna wykonując instrukcje dołączone do nowej jednostki bębna.

Zatrzymanie bębna

ZATRZYM. BĘBNA

Nie możemy zagwarantować jakości drukowania. Wymień jednostkę bębna na nową. Zalecamy, aby tym razem zainstalowany został oryginalny zespół bębna firmy Brother.

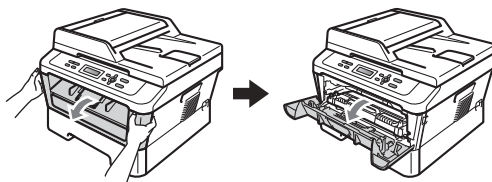
Po wymianie zresetuj licznik bębna wykonując instrukcje dołączone do nowej jednostki bębna.

Wymiana jednostki bębna

! WAŻNE

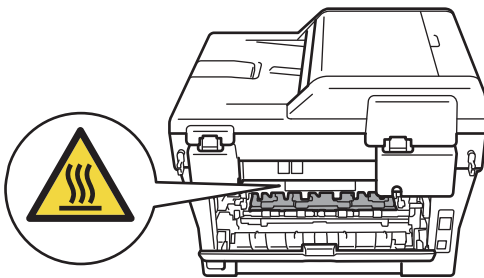
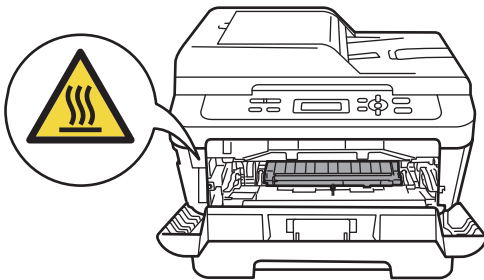
- Podczas wymiany zespołu bębna przenoś go ostrożnie, ponieważ może zawierać toner. Jeśli toner rozsypie się na ręce lub odzież, natychmiast zetrzyj lub zmyj zimną wodą.
- Przy każdej wymianie zespołu bębna oczyść wnętrze urządzenia. (Patrz *Czyszczenie urządzenia* na stronie 44.)

- 1 Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
- 2 Otwórz przednią pokrywę i pozostaw urządzenie włączone na 10 minut, aby ostygło.

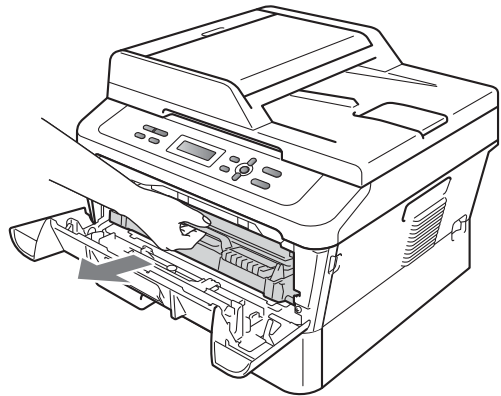


⚠ UWAGA**GORĄCA POWIERZCHNIA**

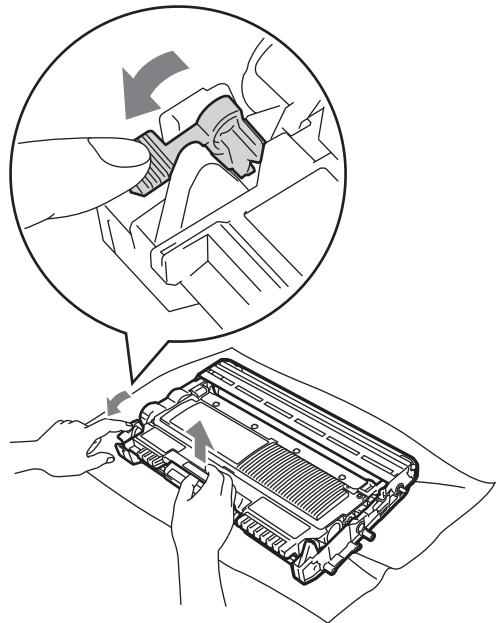
Bezpośrednio po użyciu urządzenia niektóre wewnętrzne jego części mogą być bardzo gorące. Po otwarciu przedniej lub tylnej pokrywy (tylnej tacy wyjściowej) urządzenia, **NIE WOLNO** dotykać elementów oznaczonych na ilustracji kolorem szarym. Dotknięcie ich może spowodować oparzenia.



- 3 Wyjmij zespół bębna i zespół kasety z tonerem.



- 4 Naciśnij zieloną dźwignię blokującą i wyjmij kasetę z tonerem z zespołu bębna.



A

⚠ OSTRZEŻENIE

NIE wkładaj toneru do ognia. Może eksplodować i spowodować obrażenia.

NIE używaj środków czyszczących zawierających amoniak, alkohol ani jakichkolwiek rodzajów sprayów lub substancji łatwopalnych do czyszczenia wewnętrznych lub zewnętrznych części urządzenia. Może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.

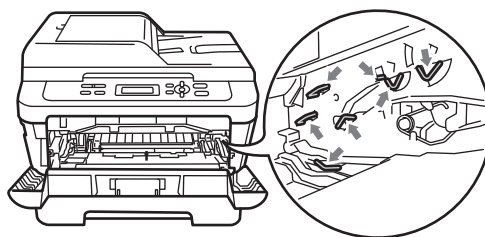
Patrz *Bezpieczne używanie produktu w broszurze Bezpieczeństwo i zgodność z prawem*, aby uzyskać informacje na temat czyszczenia urządzenia.



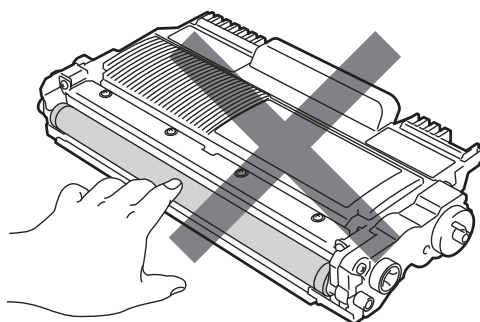
Uważaj, aby nie wdychać toneru.

! WAŻNE

- W celu uniknięcia uszkodzenia urządzenia na skutek wyładowania elektrostatycznego NIE dotykaj elektrod pokazanych na ilustracji.



- Ostrożnie przenoś toner. Jeśli toner rozsypie się na ręce lub odzież, natychmiast zetrzyj lub zmyj zimną wodą.
- Zalecamy położenie jednostki bębna i/lub tonera na arkuszu wolnego papieru lub materiału, znajdującym się na czystej, płaskiej powierzchni na wypadek przypadkowego rozlania lub rozsypania się tonera.
- Aby uniknąć problemów z jakością wydruku, NIE dotykaj zacieniowanych części pokazanych na ilustracjach.

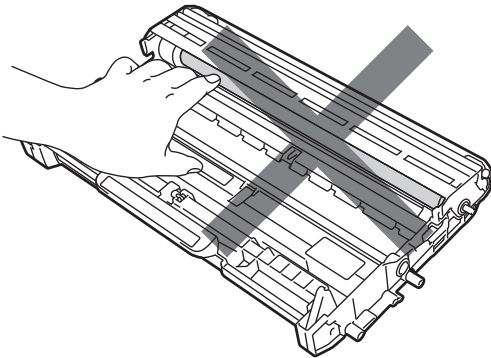


**Informacja**

Jeśli nie zdecydujesz się na zwrot materiału eksploatacyjnego, prosimy o zutylizowanie go w sposób zgodny z lokalnymi przepisami, nie wraz z odpadami komunalnymi. W razie pytań skontaktuj się z lokalnym punktem utylizacji odpadów. (Patrz *Dyrektywa UE 2002/96/WE i EN 50419 w broszurze Bezpieczeństwo i zgodność z prawem.*)

5 Rozpakuj nowy zespół bębna.**! WAŻNE**

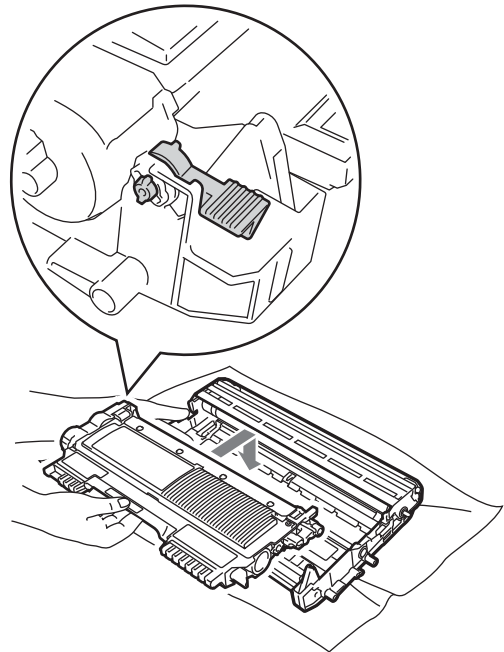
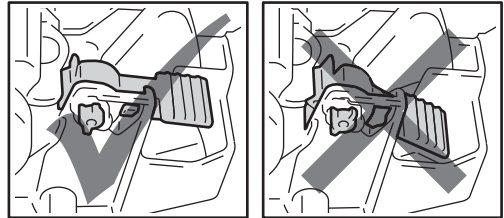
- Aby uniknąć problemów z jakością wydruku, NIE dotykaj zacieniowanych części pokazanych na ilustracjach.



- Zespół bębna należy rozpakować bezpośrednio przed włożeniem go do urządzenia. Bezpośredni kontakt ze światłem słonecznym lub oświetleniem pokojowym może spowodować zniszczenie zespołu bębna.

6

Włóż kasety z tonerem do nowego zespołu bębna, aż usłyszysz charakterystyczne kliknięcie. Jeżeli kaseta zostanie włożona prawidłowo, zielona dźwignia blokującą podniesie się automatycznie.

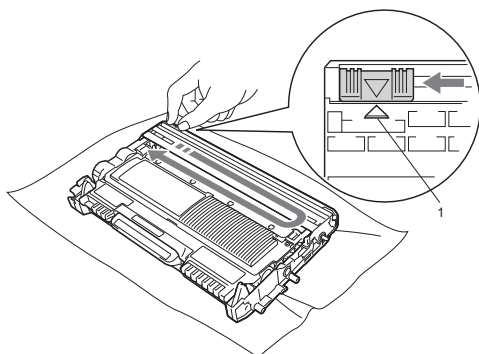
**A****Informacja**

Upewnij się, że kaseta z tonerem jest włożona prawidłowo, gdyż w przeciwnym razie może wypaść z zespołu bębna.

- 7 Oczyszczyć drut koronowy zespołu bębna poprzez kilkakrotne delikatne przesuwanie zielonego uchwyty z lewej strony do prawej i z powrotem.

! UWAGA

Upewnij się, że zielony uchwyt powrócił na swoją pozycję (▲) (1). W przeciwnym razie na wydrukowanych stronach może występować pionowy pasek.



- 8 Włóż nowy zespół bębna i zespół kasety z tonerem do urządzenia.

Resetowanie licznika bębna

Po wymianie zespołu bębna na nowy konieczne jest zresetowanie licznika w następujący sposób:

- 1 Otwórz przednią pokrywę i naciśnij klawisz **Wyczyść**. Aby potwierdzić zainstalowanie nowego zespołu bębna, naciśnij przycisk ▲.
- 2 Gdy na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat **AKCEPTACJA**, zamknij przednią pokrywę.

Czyszczenie urządzenia

Regularnie czyść zewnętrzne części i wnętrze urządzenia suchą, niestrzępiącą się, miękką szmatką. Przy wymianie toneru lub zespołu bębna pamiętaj o oczyszczeniu wnętrza urządzenia.

! OSTRZEŻENIE

NIE używaj żadnych palnych substancji, aerozoli ani rozpuszczalników/płynów organicznych, zawierających alkohol/amoniak, do czyszczenia wewnętrznych lub zewnętrznych elementów urządzenia. Może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.

Patrz *Bezpieczne używanie produktu w broszurze Bezpieczeństwo i zgodność z prawem*, aby uzyskać informacje na temat czyszczenia urządzenia.



Uważaj, aby nie wdychać toneru.

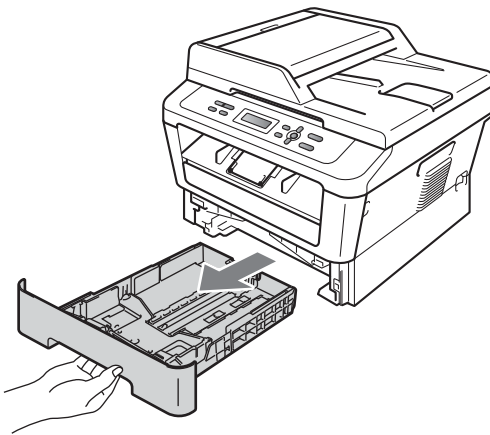
! WAŻNE

Używaj obojętnych detergentów. Czyszczenie przy użyciu środków lotnych, takich jak rozcieńczalniki lub benzyna, może uszkodzić powierzchnię urządzenia.

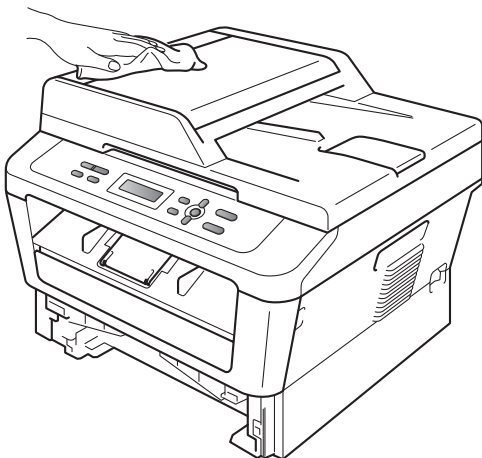
Czyszczenie zewnętrznej powierzchni urządzenia

- 1 Wyłącz urządzenie. W pierwszej kolejności odłącz przewód linii telefonicznej, odłącz wszystkie przewody, a następnie odłącz przewód zasilania od gniazdka elektrycznego.

- 2 Wysuń całkowicie tacę papieru z urządzenia.

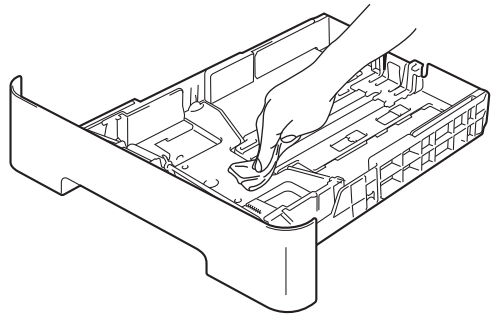


- 3 Wytrzyj zewnętrzną część urządzenia miękką, niestrzępiącą się szmatką, aby usunąć kurz.



- 4 Wymij cały papier znajdujący się w tacy papieru.

- 5 Wytrzyj wewnętrzną i zewnętrzną powierzchnię tacy papieru miękką, niestrzępiącą się szmatką, aby usunąć kurz.

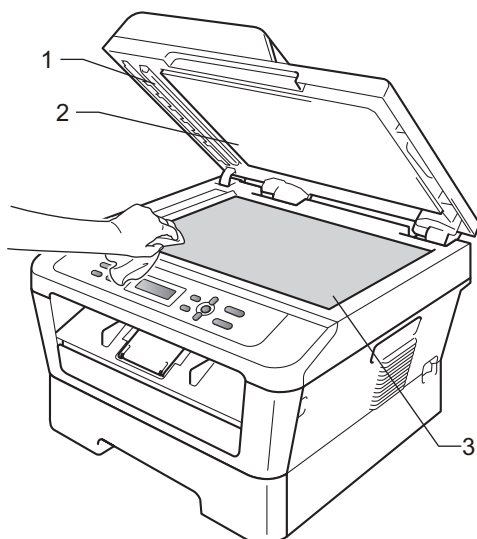


- 6 Połóż ponownie papier i wsuń mocno tacę papieru do urządzenia.
- 7 Ponownie podłącz przewód zasilający urządzenia do gniazdka elektrycznego, podłącz wszystkie kable, a następnie podłącz przewód linii telefonicznej. Włącz urządzenie.

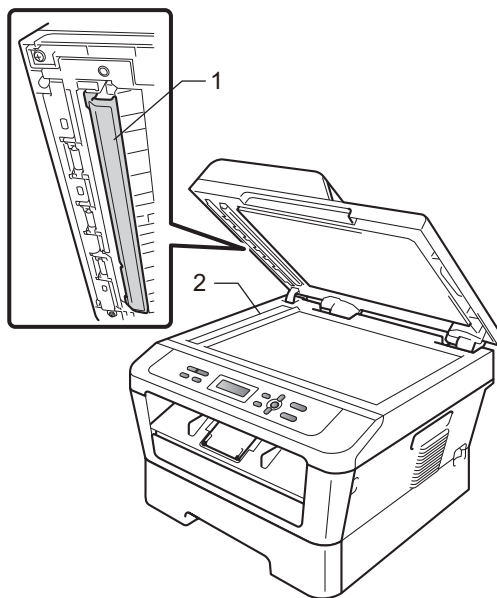
A

Czyszczenie szyby skanera

- 1 Wyłącz urządzenie. Odłącz wszystkie przewody, a następnie odłącz przewód zasilania od gniazdka elektrycznego.
- 2 Podnieś pokrywę dokumentów (1). Wyczyść białą plastikową powierzchnię (2) oraz szybę skanera (3) pod spodem za pomocą niestrzępiącej się miękkiej ściereczki zwilżonej wodą.



- 3 (Model DCP-7065DN) W automatycznym podajniku dokumentów (ADF) wyczyść biały pasek (1) i pasek szyby skanera (2) pod spodem za pomocą niestrzępiącej się miękkiej ściereczki zwilżonej wodą.



Informacja

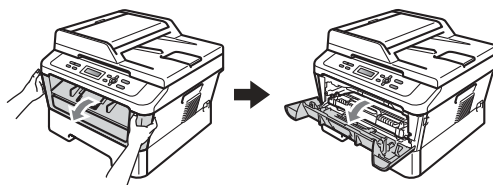
Po wyczyszczeniu szyby skanera i paska szyby niestrzępiącą się miękką szmatką zwilżoną wodą przejdź palcem po szybie sprawdzając, czy nie ma na niej żadnych zanieczyszczeń. W razie wykrycia zanieczyszczeń ponownie oczyść szybę w tym obszarze. Konieczne może być trzy- lub czterokrotne powtórzenie procesu czyszczenia. W celu sprawdzenia czystości wykonaj kopię po każdym czyszczeniu.

- 4 Ponownie podłącz przewód zasilający urządzenia do gniazda elektrycznego, podłącz wszystkie kable, a następnie podłącz przewód linii telefonicznej. Włącz urządzenie.

Czyszczenie drutu koronowego

W razie problemów z jakością drukowania wyczyść drut koronowy w następujący sposób:

- 1 Otwórz przednią pokrywę i pozostaw urządzenie włączone na 10 minut, aby ostygło.

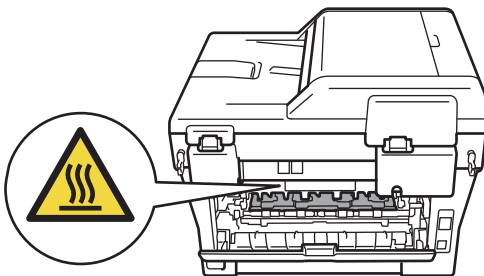
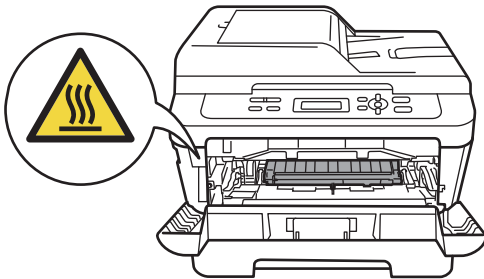


! OSTRZEŻENIE

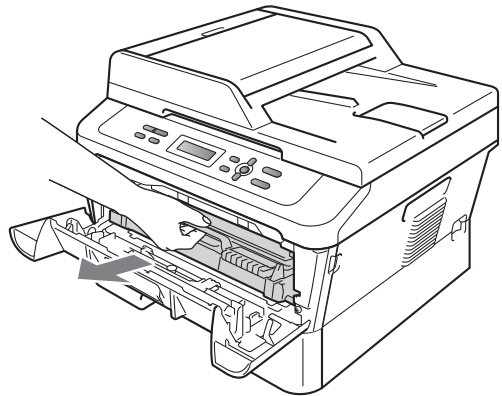


GORĄCA POWIERZCHNIA

Bezpośrednio po użyciu urządzenia niektóre wewnętrzne jego części mogą być bardzo gorące. Przed dotknięciem wewnętrznych części urządzenia, poczekaj aż urządzenie ostygnie.



- 2 Powoli wyjmij zespół bębna i zespół kasety z tonerem.

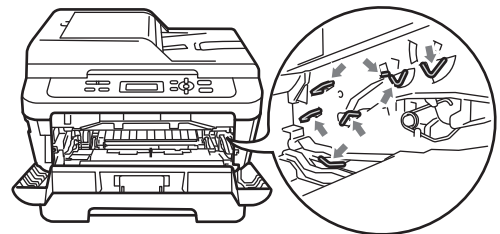


! UWAGA

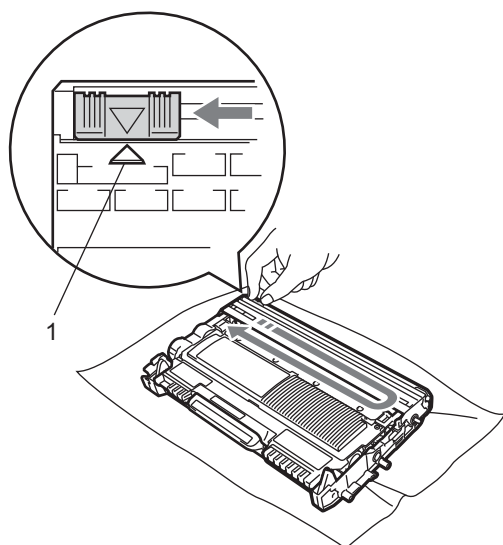
Zalecamy położenie zespołu bębna i zespołu kasety z tonerem na arkuszu papieru lub materiału, umieszczonym na czystej, płaskiej powierzchni, na wypadek przypadkowego rozlania lub rozsypania się toneru.

Ostrożnie przenoś toner. Jeśli toner rozsypie się na ręce lub odzież, natychmiast zetrzyj lub zmyj zimną wodą.

W celu uniknięcia uszkodzenia urządzenia na skutek wyładowania elektrostatycznego **NIE WOLNO** dotykać elektrod pokazanych na ilustracji.



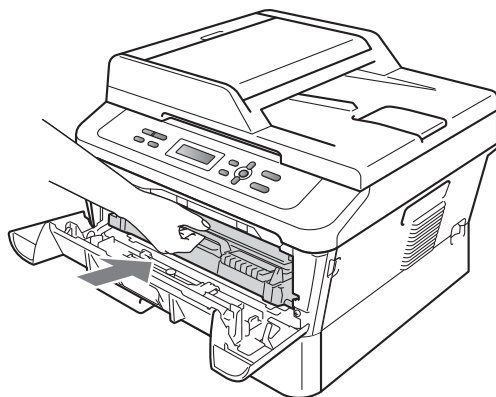
- 3 Oczyszczyć drut koronowy wewnątrz zespołu bębna poprzez kilkakrotne delikatne przesuwanie zielonego uchwyty z prawej strony do lewej i z powrotem.



Informacja

Upewnij się, że uchwyt powrócił na swoją pozycję (▲) (1). W przeciwnym razie na wydrukowanych stronach może występować pionowy pasek.

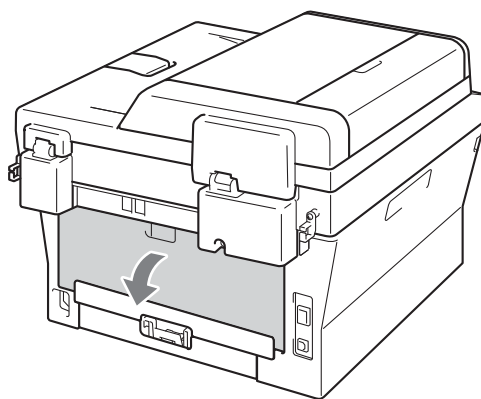
- 4 Włóż zespół bębna i zespół kasety z tonerem z powrotem do urządzenia. Zamknij przednią pokrywę.



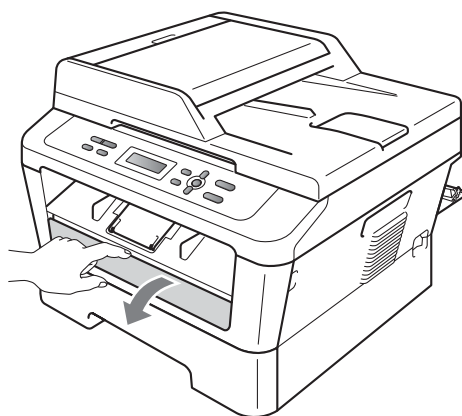
Czyszczenie zespołu bębna

Jeśli wystąpią problemy z jakością wydruku, może to oznaczać, że bęben został zanieczyszczony ciałem obcym, na przykład klejem z etykiety, który utknął na powierzchni bębna. Wykonaj poniższe czynności w celu rozwiązania problemu.

- 1 Przygotuj czysty arkusz papieru formatu A4 lub Letter.
- 2 Upewnij się, że urządzenie jest w trybie gotowości.
- 3 Otwórz pokrywę tylną (taca wyjściowa).

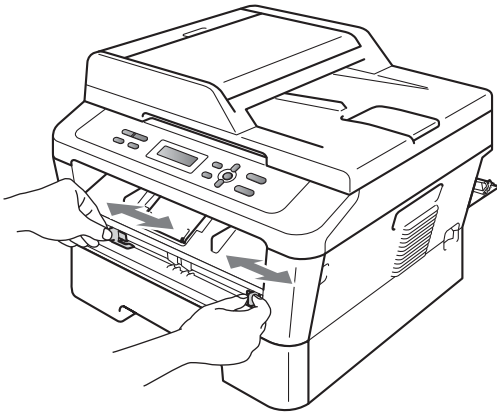


- 4 Otwórz pokrywę gniazda ręcznego podawania.

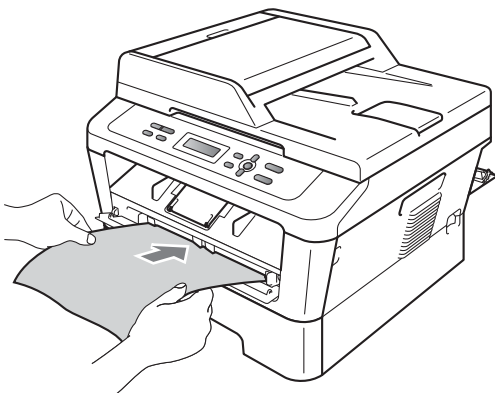


5 Naciśnij jednocześnie klawisz **Wyczyść** i **Menu**. Na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat **CZYŚĆ BĘBEN**.

6 Obiema rękami przesun prowadnice papieru w gnieździe ręcznego podawania, dostosowując je do szerokości papieru, który ma zostać użyty.



7 Obiema rękami umieść jeden arkusz papieru formatu A4 lub Letter w gnieździe ręcznego podawania, aż przednia krawędź papieru dotknie rolki podawania papieru. Kiedy poczujesz, że urządzenie wciąga papier, puść go. Urządzenie rozpocznie proces czyszczenia bębna.



Informacja

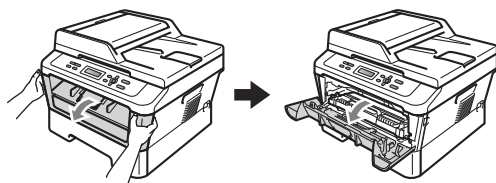
- Podczas czyszczenia bębna z urządzenia dobiega hałas. Dzieje się tak dlatego, że bęben OPC obraca się w przeciwnym kierunku. Hałas nie oznacza awarii urządzenia.
- W gnieździe ręcznego podawania NIE WOLNO umieszczać więcej niż jednego arkusza na raz, ponieważ może to prowadzić do zacięcia papieru.
- Jeżeli papier znajdujący się w gnieździe ręcznego podawania ma rozmiar inny niż A4 lub Letter, urządzenie przerwie czyszczenie bębna i wysunie papier.
- Upewnij się, że papier jest ułożony równo w gnieździe ręcznego podawania. Jeśli nie jest, nie będzie prawidłowo podawany, co będzie skutkowało zacięciem papieru.
- NIE WOLNO zamykać tylnej pokryw (tacy wyjściowej) podczas czyszczenia bębna. Urządzenie przerwie czyszczenie bębna i wysunie papier. Może to spowodować zacięcie papieru.
- Jeżeli przed włożeniem arkusza papieru do gniazda ręcznego podawania urządzenie otrzyma zadanie drukowania, najpierw ukończy ono czyszczenie bębna, a potem wykona zadanie drukowania.

8 Po zakończeniu czyszczenia urządzenie powraca do trybu gotowości.

9 Powtórz czynności od 5 do 8 jeszcze dwa razy, za każdym razem używając nowego czystego arkusza papieru. Po zakończeniu czyszczenia wyrzucić zużyty papier.

Jeśli problem występuje nadal, wykonaj następujące czynności.

- 1 Otwórz przednią pokrywę i pozostaw urządzenie włączone na 10 minut, aby ostygło.

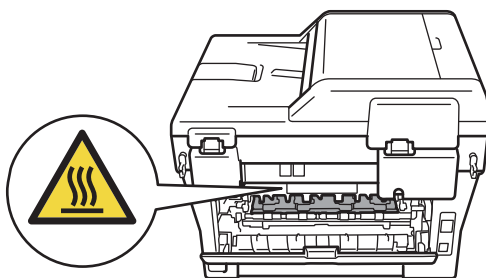
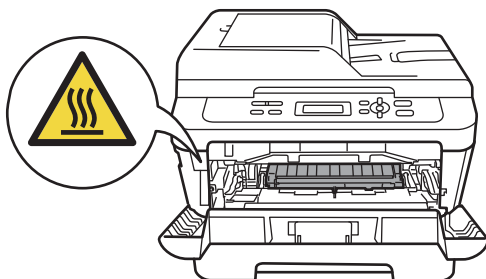


! OSTRZEŻENIE

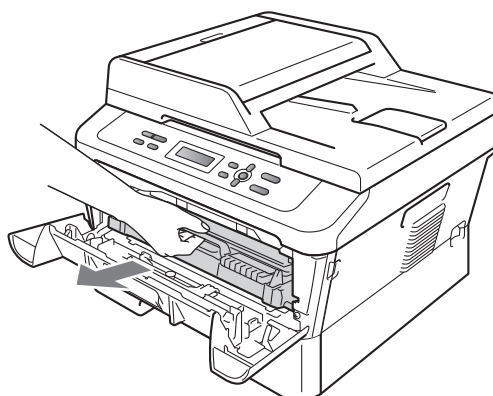


GORĄCA POWIERZCHNIA

Bezpośrednio po użyciu urządzenia niektóre wewnętrzne jego części mogą być bardzo gorące. Przed dotknięciem wewnętrznych części urządzenia, poczekaj aż urządzenie ostygnie.



- 2 Powoli wyjmij zespół bębna i zespół kasety z tonerem.

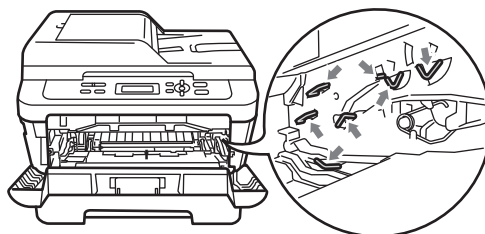


UWAGA

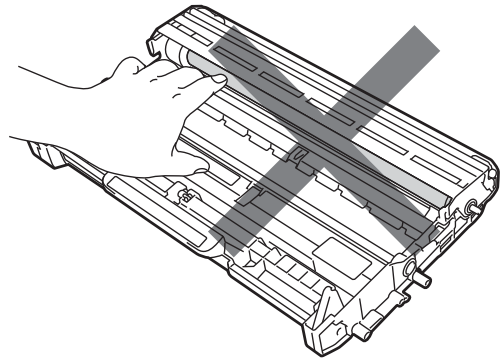
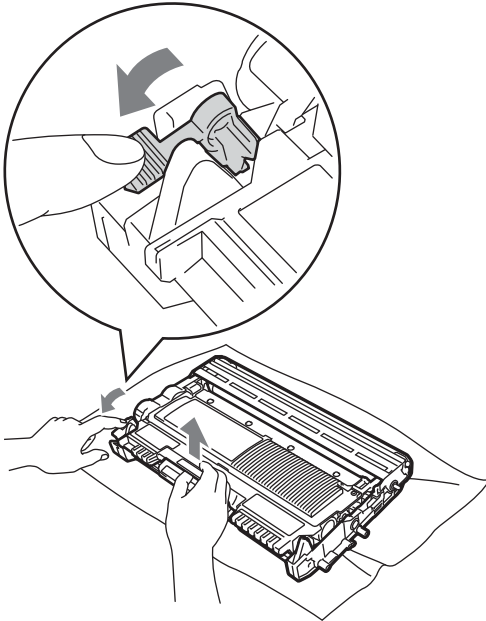
Zalecamy położenie zespołu bębna i zespołu kasety z tonerem na arkuszu papieru lub materiału, umieszczonym na czystej, płaskiej powierzchni, na wypadek przypadkowego rozlania lub rozsypania się toneru.

Ostrożnie przenoś toner. Jeśli toner rozsypie się na ręce lub odzież, natychmiast zetrzyj lub zmyj zimną wodą.

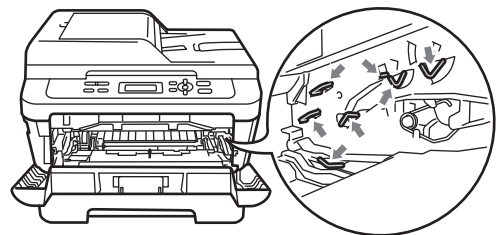
W celu uniknięcia uszkodzenia urządzenia na skutek wyładowania elektrostatycznego **NIE WOLNO** dotykać elektrod pokazanych na ilustracji.



- 3 Naciśnij zieloną dźwignię blokującą i wyjmij kasetę z tonerem z zespołu bębna.



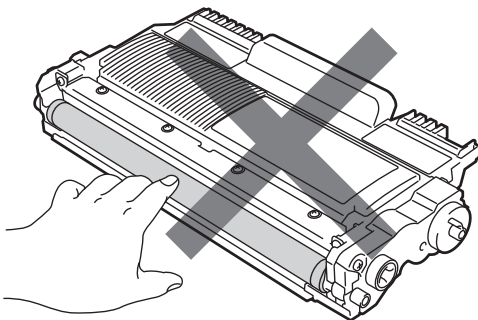
- W celu uniknięcia uszkodzenia urządzenia na skutek wyładowania elektrostatycznego NIE dotykaj elektrod pokazanych na ilustracji.



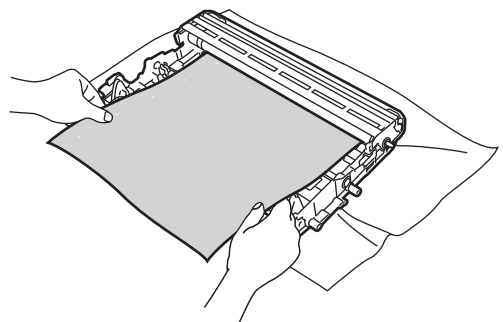
A

! WAŻNE

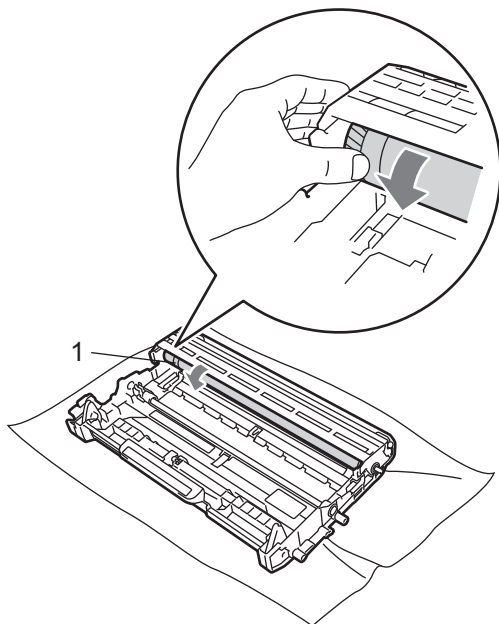
- Aby uniknąć problemów z jakością wydruku, NIE dotykaj zacieniowanych części pokazanych na poniższych ilustracjach.



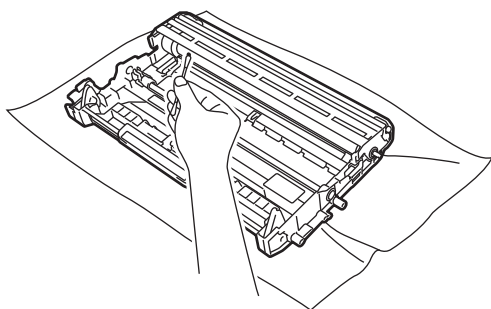
- 4 Połóż próbny wydruk przed zespołem bębna i znajdź dokładne miejsce, gdzie druk jest słaby.



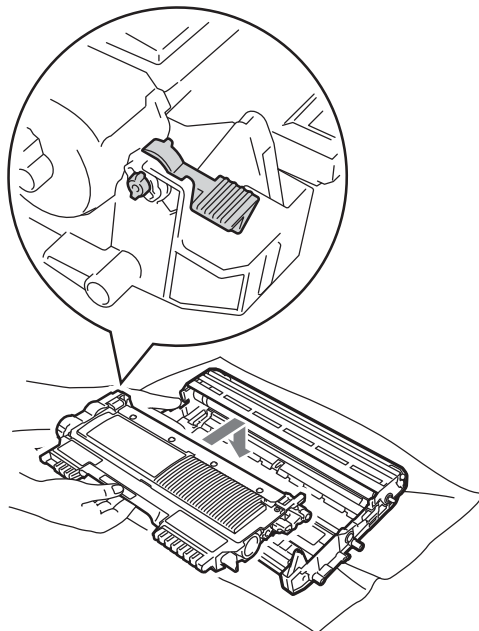
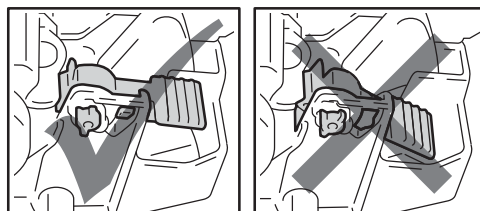
- 5 Obróć ręcznie moduł zespołu bębna, patrząc na powierzchnię bębna OPC (1).



- 6 Gdy na powierzchni bębna znajdziesz znak, który pasuje do próbnego wydruku, delikatnie wytrzyj powierzchnię bębna OPC bawełnianym wacikiem, aż do usunięcia znaku.



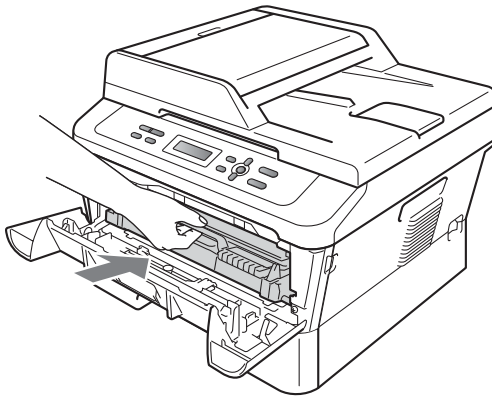
- 7 Włóż kasety z tonerem z powrotem do zespołu bębna, aż usłyszysz charakterystyczne kliknięcie. Jeżeli kaseta zostanie włożona prawidłowo, zielona dźwignia blokująca podniesie się automatycznie.



! WAŻNE

NIE czyść powierzchni bębna światłoczułego ostrymi przedmiotami ani płynami.

- 8 Włóż zespół bębna i zespół kasety z tonerem z powrotem do urządzenia.

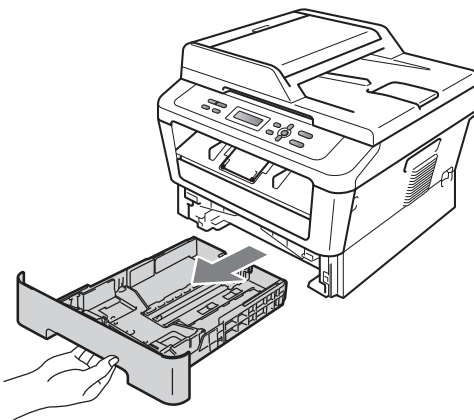


- 9 Zamknij przednią pokrywę.

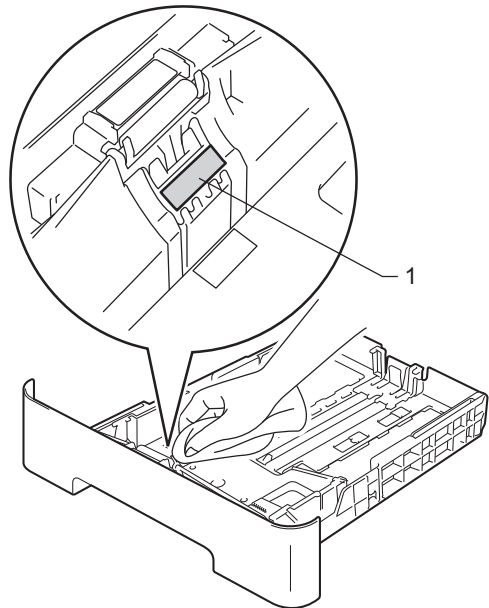
Czyszczenie rolek podających papier

Jeśli występują problemy z podawaniem papieru, oczyść rolki podające papier w następujący sposób:

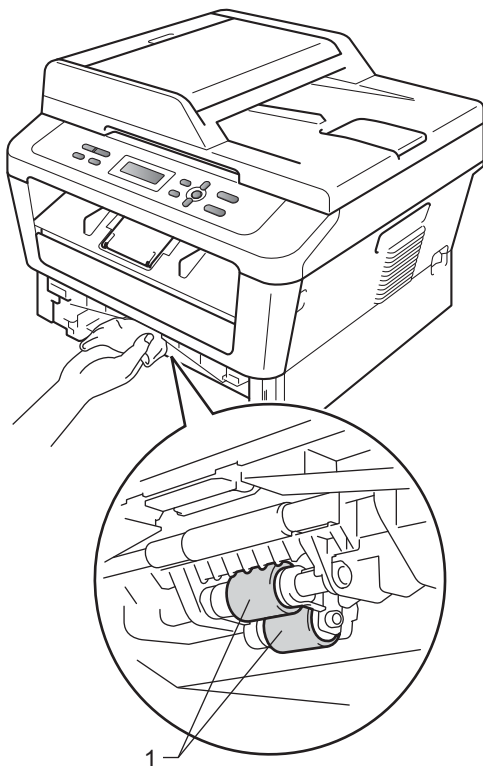
- 1 Wyłącz urządzenie. Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.
- 2 Wsuń całkowicie tacę papieru z urządzenia.



- 3 Dokładnie wyciśnij niestrzępiącą się szmatkę namoczoną w chłodnej wodzie, a następnie przetrzyj płytkę separatora (1) tacy papieru w celu usunięcia kurzu.



- 4 Przetrzyj obie rolki podające (1) wewnątrz urządzenia w celu usunięcia kurzu.



- 5 Włóż tacę papieru z powrotem do urządzenia.
- 6 Podłącz przewód zasilający urządzenia z powrotem do gniazda elektrycznego. Włącz urządzenie.

Komunikaty o błędach i konserwacyjne

Jak w przypadku każdego zaawansowanego urządzenia biurowego, mogą pojawić się błędy, a zużyte części będą wymagać wymiany. Jeśli dojdzie do takiej sytuacji, urządzenie samoczynnie zidentyfikuje błąd lub wymaganą czynność konserwacyjną i wyśle odpowiedni komunikat. Najczęściej występujące komunikaty o błędach i konserwacji zostały przedstawione poniżej.

Możesz samodzielnie zastosować się do większości komunikatów o błędach i rutynowych pracach konserwacyjnych. Jeśli jednak wymagana jest dodatkowa pomoc, w serwisie Brother Solutions Center można znaleźć aktualne odpowiedzi na często zadawane pytania i wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów:

Odwiedź naszą stronę internetową <http://solutions.brother.com/>.

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
BŁĄD BĘBNA	Druk koronowy w zespole bębna wymaga wyczyszczenia.	Oczyść druk koronowy w zespole bębna. (Patrz <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> na stronie 46.)
BŁĄD EL	W urządzeniu wystąpił problem mechaniczny.	Otwórz pokrywę przednią i ponownie ją zamknij.
BŁĄD NAGRZE	Zespół nagrzewnicy nie osiągnął określonej temperatury w określonym czasie.	Wyłącz zasilanie urządzenia, odczekaj kilka sekund i włącz je ponownie. Pozostaw urządzenie włączone na 15 minut.
	Zespół nagrzewnicy jest zbyt gorący.	
BŁĄD ROZMIARU DX	Papier w tacy nie może być użyty w przypadku automatycznego druku dwustronnego.	Włóż papier rozmiaru A4 do automatycznego druku dwustronnego, a następnie naciśnij przycisk Start . (Patrz <i>Nośniki druku</i> na stronie 101.)
BŁĄD WKŁADU	Kaseta z tonerem nie jest prawidłowo zainstalowana.	Wyciągnij zespół bębna i wyjmij kasety z tonerem, a następnie ponownie zainstaluj kasety z tonerem w zespole bębna.
BRAK PAPIERU	W urządzeniu brakuje papieru lub papier nie jest prawidłowo położony na tacy papieru.	Wykonaj jedną z następujących czynności: <ul style="list-style-type: none"> ■ Uzupełnij papier w tacy papieru i naciśnij przycisk Start. ■ Wyjmij papier i ponownie go włóż. Następnie naciśnij Start. ■ Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, może to oznaczać konieczność wyczyszczenia wałka przesuwu papieru. Oczyść rolkę podającą papier. (Patrz <i>Czyszczenie rolek podających papier</i> na stronie 53.)

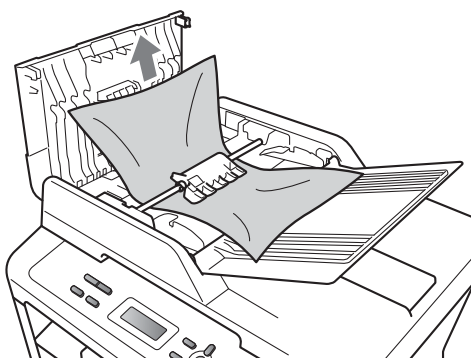
Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
BRAK PAMIĘCI	Pamięć urządzenia jest zapełniona.	Wykonaj jedną z następujących czynności: <ul style="list-style-type: none"> ■ Naciśnij klawisz Start aby skopiować zeskanowane strony. (Trwa operacja kopiowania) ■ Naciśnij przycisk Stop/Zakończ i odczekaj, aż zakończą się inne trwające operacje, a następnie spróbuj ponownie. ■ Zmniejsz rozdzielczość druku. (Patrz <i>Karta Podstawowe w Instrukcji oprogramowania.</i>)
BŁOKADA PAPIERU	Papier zaciął się wewnątrz urządzenia.	(Patrz <i>Papier zaciął się w urządzeniu</i> na stronie 63.)
BRAK TONERU	Kaseta z tonerem nie jest prawidłowo zainstalowana.	Wyciągnij jednostkę bębna. Wyjmij kasety z tonerem, a następnie włóż ją z powrotem do zespołu bębna.
BRAK TONERU	Czas wymienić kasety z tonerem.	Wymień kasety z tonerem na nową. (Patrz <i>Wymiana toneru</i> na stronie 34.)
CHŁODZENIE PROSZĘ CZEKAĆ	Temperatura zespołu bębna lub toneru jest zbyt wysoka. Urządzenie przerwie swoje bieżące zadanie drukowania i przejdzie w tryb chłodzenia. W trybie chłodzenia słychać pracę wentylatora, a wyświetlacz LCD pokazuje CHŁODZENIE i PROSZĘ CZEKAĆ.	<p>Upewnij się, że słyszysz pracę wentylatora i że otwór wentylacyjny nie jest zablokowany.</p> <p>Jeśli wentylator się obraca, usuń wszelkie przedmioty z pobliża otworów wentylacyjnych, a następnie pozostaw urządzenie włączone, ale nie używaj go przez kilka minut.</p> <p>Jeśli wentylator nie obraca się, odłącz urządzenie od źródła zasilania na kilka minut, a następnie ponownie je podłącz.</p>
DUPLEX WYŁ.	Taca druku dwustronnego została wyjęta lub nie jest prawidłowo zainstalowana.	Ostrożnie włóż tacę druku dwustronnego do urządzenia, aż usłyszysz charakterystyczne kliknięcie.
	Tylna część urządzenia nie jest prawidłowo zamknięta.	Zamknij tylną pokrywę urządzenia.
MAŁO TONERU	Wkrótce konieczna będzie wymiana kasety z tonerem.	Kup nową kasety z tonerem, zanim pojawi się komunikat WYMIEN TONER.
NIE MOŻ. DR. XX	W urządzeniu wystąpił problem mechaniczny.	Wykonaj jedną z następujących czynności: <ul style="list-style-type: none"> ■ Odłącz urządzenie od gniazda zasilania prądu przemiennego na kilka minut i podłącz je ponownie. ■ Jeśli problem występuje nadal, skontaktuj się ze sprzedawcą produktów Brother.
NIE MOŻ. INIC XX	W urządzeniu wystąpił problem mechaniczny.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Odłącz urządzenie od źródła zasilania na kilka minut i podłącz je ponownie. ■ Jeśli problem występuje nadal, skontaktuj się ze sprzedawcą produktów Brother.
OTWARTA POKRYWA (Model DCP-7065DN)	Pokrywa podajnika ADF nie jest całkowicie zamknięta.	Zamknij pokrywę podajnika ADF urządzenia.
	Podajnik ADF jest otwarty podczas wkładania dokumentu.	Zamknij pokrywę podajnika ADF, a następnie naciśnij Stop/Zakończ .

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
OTWARTA POKRYWA.	Pokrywa przednia nie jest całkowicie zamknięta.	Zamknij pokrywę przednią urządzenia.
PODAWANIE RĘCZNE	Jako źródło papieru wybrano opcję podawanie ręczne, kiedy w gnieździe ręcznego podawania nie było papieru.	Umieść arkusz papieru w gnieździe ręcznego podawania. (Patrz <i>Wkładanie papieru do gniazda ręcznego podawania</i> na stronie 11.)
POKRYWA OTWARTA	Pokrywa nagrzewnicy nie jest całkowicie zamknięta lub doszło do blokady papieru z tyłu urządzenia po włączeniu zasilania.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zamknij pokrywę nagrzewnicy urządzenia. ■ Upewnij się, że papier nie zaciął się wewnątrz tylnej części urządzenia, a następnie zamknij pokrywę nagrzewnicy i naciśnij przycisk Start.
SPRAWDŹ ORYGINAŁ (Model DCP-7065DN)	Dokument nie został prawidłowo ułożony lub podany bądź dokument skanowany z podajnika ADF był zbyt długi.	Patrz <i>Dokument zaciął się na górze zespołu podajnika ADF (Model DCP-7065DN)</i> na stronie 58 lub <i>Używanie automatycznego podajnika dokumentów (ADF) (Model DCP-7065DN)</i> na stronie 22.
WYMIENŲ BĘBEN	Czas wymienić jednostkę bębna.	Wymień jednostkę bębna. (Patrz <i>Wymiana jednostki bębna</i> na stronie 40.)
	Licznik zespołu bębna nie został zresetowany po zainstalowaniu nowego bębna.	Zresetuj licznik zespołu bębna. (Patrz <i>Resetowanie licznika bębna</i> na stronie 44.)
WYMIENŲ TONER	Urządzenie przestanie drukować do czasu wymiany toneru.	<p>Jeżeli wybrano dla toneru ustawienie STOP, wymień kasetę z tonerem na nową, nieużywaną oryginalną kasetę firmy Brother. Spowoduje to zresetowanie trybu wymiany toneru. (Patrz <i>Wymiana toneru</i> na stronie 34.)</p> <p>Jeżeli wybrano dla toneru ustawienie KONTYNUUJ, urządzenie będzie kontynuować drukowanie danych do momentu pojawienia się na wyświetlaczu LCD komunikatu BRĄK TONERU. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat obsługi urządzenia w trybie kontynuacji, patrz <i>Ustawienia toneru w rozdziale 1 Rozszerzonego Podręcznika Użytkownika</i>.</p>
ZACIĘCIE DUPLEX	Papier zaciął się w tacy druku dwustronnego w tylnej części urządzenia.	(Patrz <i>Papier zaciął się w tacy druku dwustronnego</i> na stronie 67.)
ZACIĘCIE TACY	Papier zaciął się na tacy papieru urządzenia.	(Patrz <i>Papier zaciął się na standardowym podajniku papieru</i> na stronie 60.)
ZATOR TYLNY	Papier zaciął się w tylnej części urządzenia.	(Patrz <i>Papier zaciął się w tylnej części urządzenia</i> na stronie 61.)
ZATRZYM. BĘBNA	Czas wymienić jednostkę bębna.	Wymień jednostkę bębna. (Patrz <i>Wymiana jednostki bębna</i> na stronie 40.)

Zacięcia dokumentów

Dokument zaciął się na górze zespołu podajnika ADF (Model DCP-7065DN)

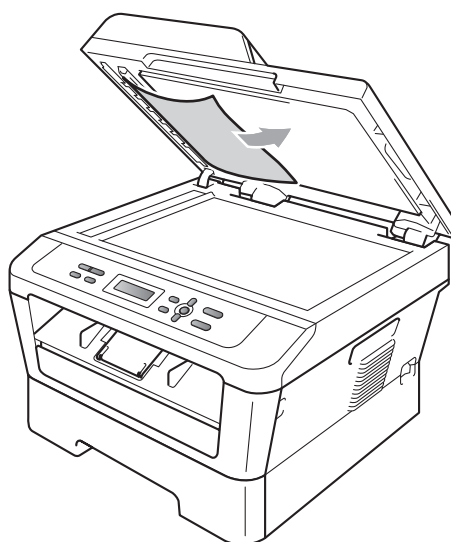
- 1 Wyjmij z podajnika ADF papier, który nie jest zacięty.
- 2 Otwórz pokrywę podajnika ADF.
- 3 Wyciągnij zacięty dokument w lewo.



- 4 Zamknij pokrywę podajnika ADF.
- 5 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

Dokument zaciął się pod pokrywą dokumentów (Model DCP-7065DN)

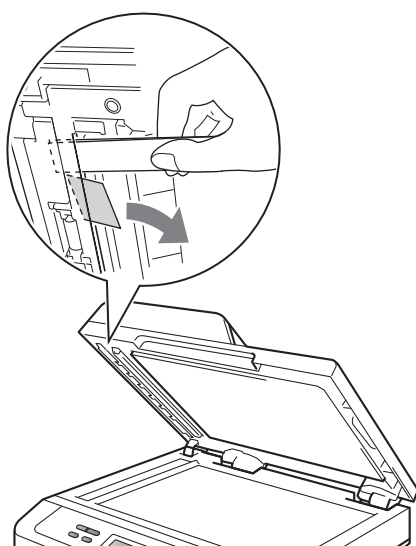
- 1 Wyjmij z podajnika ADF papier, który nie jest zacięty.
- 2 Podnieś pokrywę dokumentów.
- 3 Wyciągnij zacięty dokument w prawo.



- 4 Zamknij pokrywę dokumentów.
- 5 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

Usuwanie małych dokumentów zaciętych w podajniku ADF (Model DCP-7065DN)

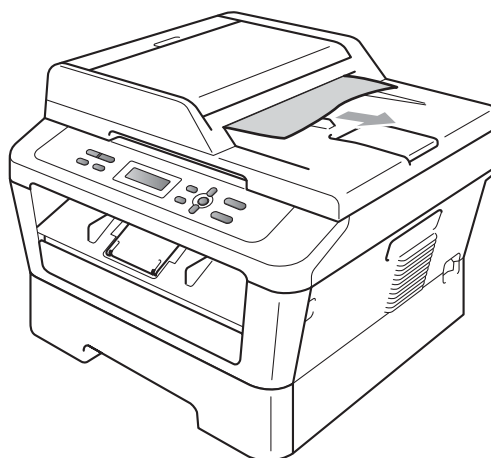
- 1 Podnieś pokrywę dokumentów.
- 2 Włóż kawałek sztywnego papieru, na przykład kartonu, do podajnika ADF, aby przepchnąć wszelkie małe skrawki papieru.



- 3 Zamknij pokrywę dokumentów.
- 4 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

Dokument zaciął się w tacy wyjściowej (Model DCP-7065DN)

- 1 Wyjmij z podajnika ADF papier, który nie jest zacięty.
- 2 Wyciągnij zacięty dokument w prawo.



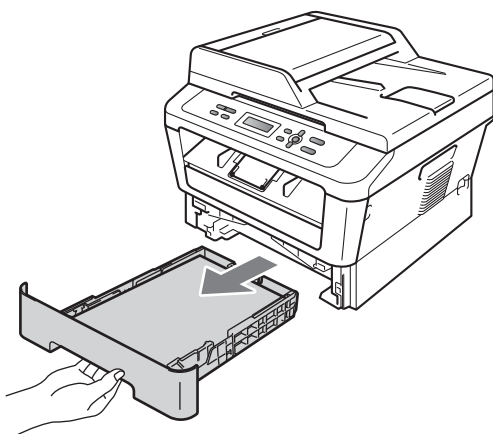
- 3 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

Zacięcia papieru

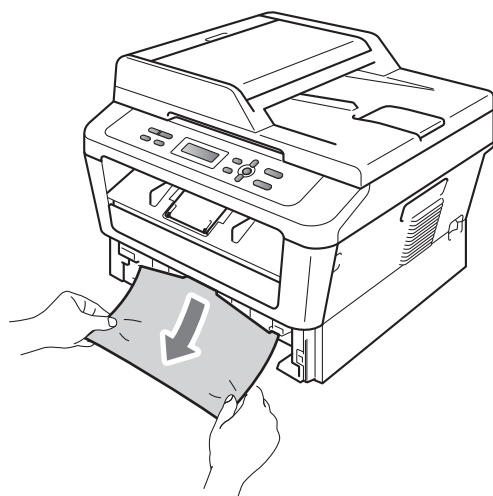
Papier zaciął się na standardowym podajniku papieru

Jeśli na wyświetlaczu LCD widoczny jest komunikat **ZACIĘCIE TACY**, wykonaj następujące czynności:

- 1 Wysuń całkowicie tacę papieru z urządzenia.



- 2 Obiema rękami powoli wyciągnij zacięty papier.



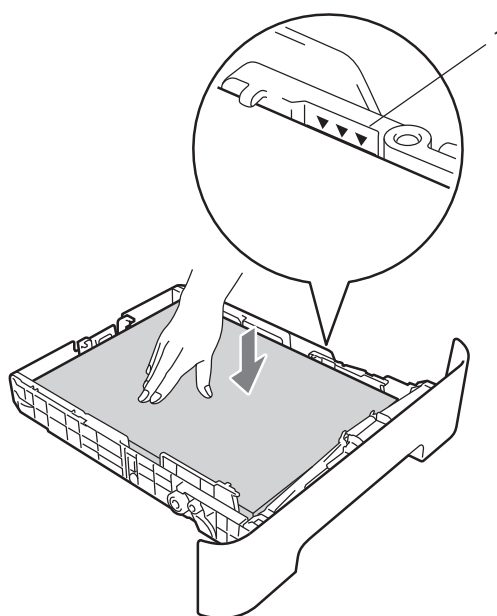
! WAŻNE

Jeśli nie można łatwo wyjąć papieru w tym kierunku, wykonaj procedurę *Papier zaciął się w urządzeniu* na stronie 63.

Informacja

Ciągnięcie zaciętego papieru w dół ułatwia jego łatwiejsze usunięcie.

- 3 Upewnij się, że papier nie wykracza powyżej znaku maksymalnej ilości papieru (▼▼▼) (1) w tacy. Wciskając zieloną dźwignię zwalniania prowadnic papieru, przesun prowadnice papieru, dopasowując je do formatu papieru. Upewnij się, czy prowadnice są mocno osadzone w szczelinach. (Patrz *Wkładanie papieru do standardowego podajnika papieru* na stronie 9.)

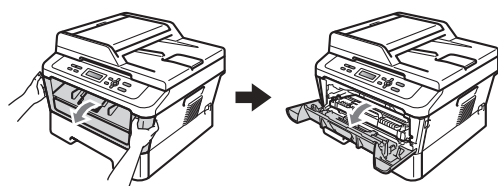


- 4 Wsuń tacę papieru do urządzenia.

Papier zaciął się w tylnej części urządzenia

Jeśli na wyświetlaczu LCD wyświetlany jest komunikat **ZATOR TYLNY**, papier zaciął się za tylną pokrywą. Wykonaj następujące czynności:

- 1 Otwórz przednią pokrywę. Pozostaw urządzenie włączone na 10 minut, aby ostygło.

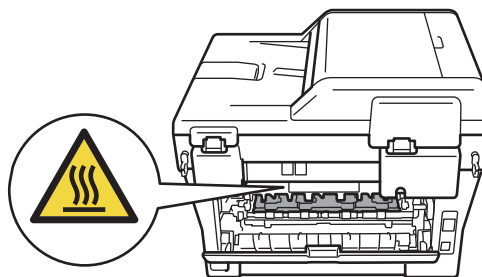
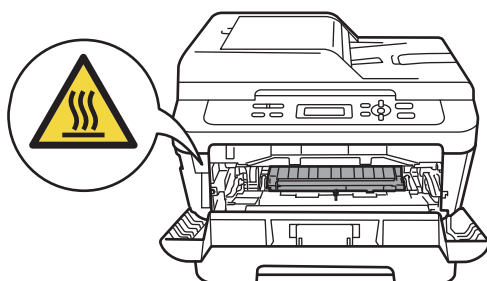


! UWAGA

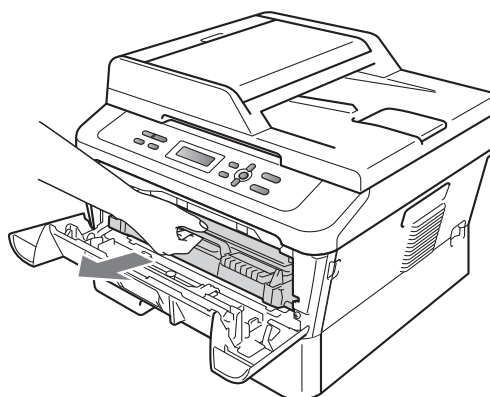


GORĄCA POWIERZCHNIA

Bezpośrednio po użyciu urządzenia niektóre wewnętrzne jego części mogą być bardzo gorące. Po otwarciu przedniej lub tylnej pokrywy (tylnej tacy wyjściowej) urządzenia, **NIE WOLNO** dotykać elementów oznaczonych na ilustracji kolorem szarym. Dotknięcie ich może spowodować oparzenia.



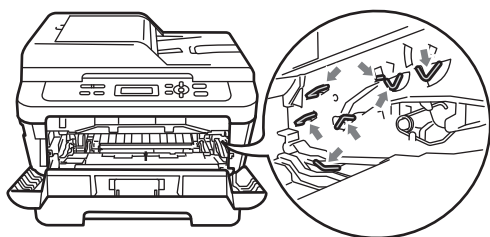
- 2 Powoli wyjmij zespół bębna i zespół kasety z tonerem.



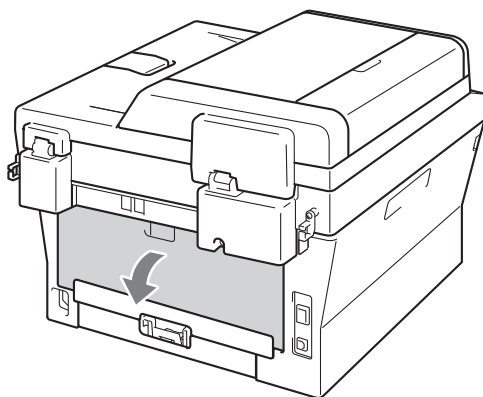
B

! WAŻNE

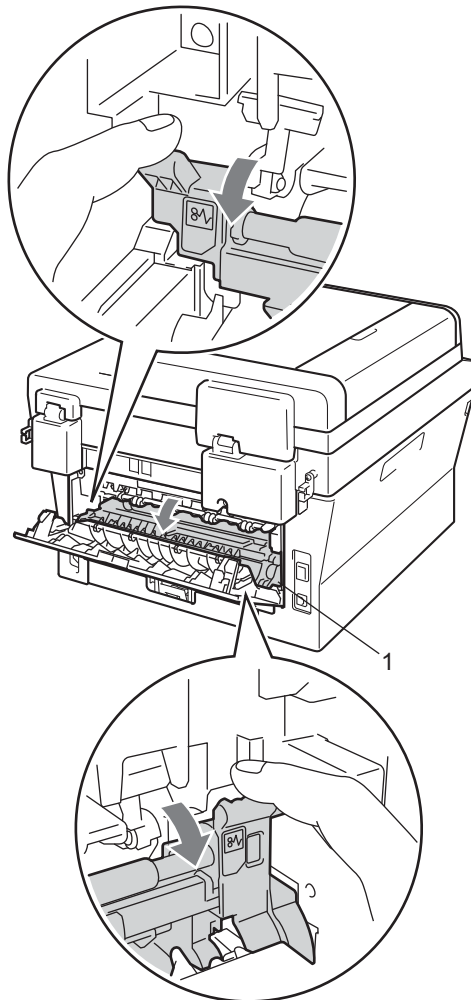
- Zalecamy położenie jednostki bębna i tonerów na arkuszu papieru lub materiału, umieszczonym na czystej, płaskiej powierzchni, na wypadek przypadkowego rozlania lub rozsypania się toneru.
- W celu uniknięcia uszkodzenia urządzenia na skutek wyładowania elektrostatycznego NIE WOLNO dotykać elektrod pokazanych na ilustracji.



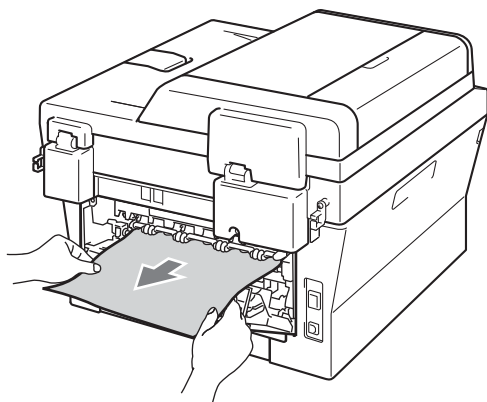
- 3 Otwórz pokrywę tylną (taca wyjściowa).



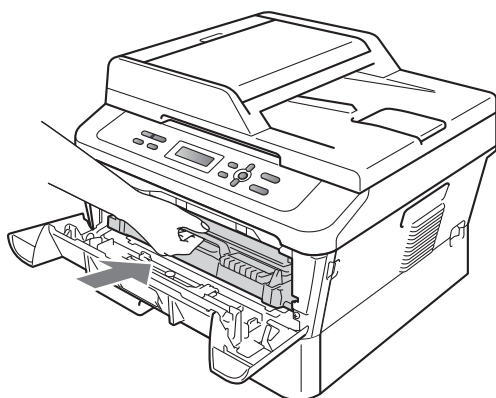
- 4 Pociągnij w dół uchwyty po lewej i prawej stronie, aby otworzyć pokrywę nagrzewnicy (1).



- 5 Obiema rękami delikatnie wyciągnij zacięty papier z zespołu nagrzewnicy.



- 6 Zamknij pokrywę nagrzewnicy i pokrywę tylną (tacę wyjściową).
- 7 Włóż zespół bębna i zespół kasety z tonerem z powrotem do urządzenia.

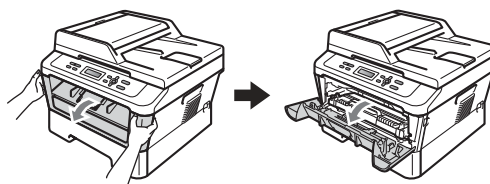


- 8 Zamknij przednią pokrywę. Jeżeli urządzenie nie rozpocznie automatycznie drukowania, naciśnij przycisk **Start**.

Papier zaciął się w urządzeniu

Jeśli na wyświetlaczu LCD widoczny jest komunikat **BLOKADA PAPIERU**, wykonaj następujące czynności:

- 1 Pozostaw urządzenie włączone na 10 minut, aby ostygło.
- 2 Otwórz przednią pokrywę.

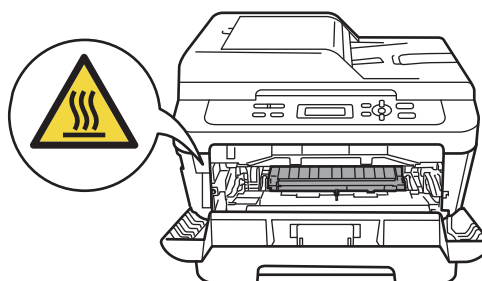


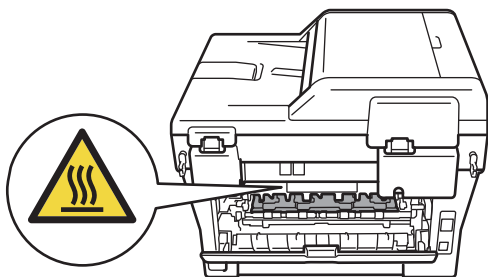
⚠ UWAGA



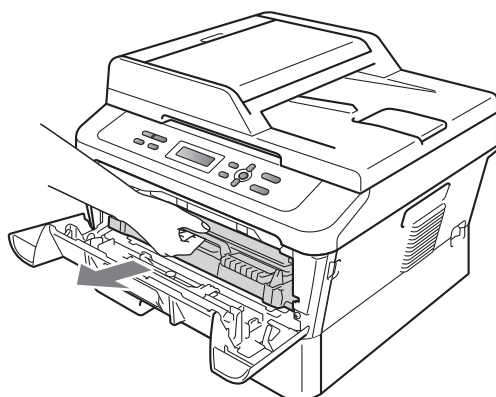
GORĄCA POWIERZCHNIA

Bezpośrednio po użyciu urządzenia niektóre wewnętrzne jego części mogą być bardzo gorące. Po otwarciu przedniej lub tylnej pokrywy (tylnej tacy wyjściowej) urządzenia, **NIE WOLNO** dotykać elementów oznaczonych na ilustracji kolorem szarym. Dotknięcie ich może spowodować oparzenia.





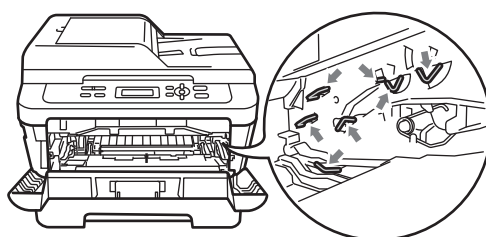
- 3 Powoli wyjmij zespół bębna i zespół kasety z tonerem. Zacięty papier można wysunąć razem z zespołem bębna i zespołem kasety z tonerem albo wyjęcie tych podzespołów spowoduje uwolnienie papieru, tak że można będzie go wyjąć z wnętrza urządzenia.



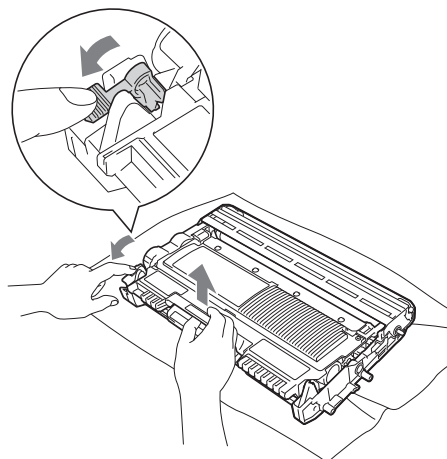
Jeżeli nie możesz z łatwością wyjąć zespołu bębna i zespołu kasety z tonerem, nie używaj siły. Przejdź zamiast tego do czynności 7.

! WAŻNE

- Zalecamy położenie zespołu bębna i zespołu kasety z tonerem na arkuszu papieru lub materiału na wypadek przypadkowego rozlania lub rozsypania się toneru.
- W celu uniknięcia uszkodzenia urządzenia na skutek wyładowania elektrostatycznego NIE dotykaj elektrod pokazanych na ilustracji.

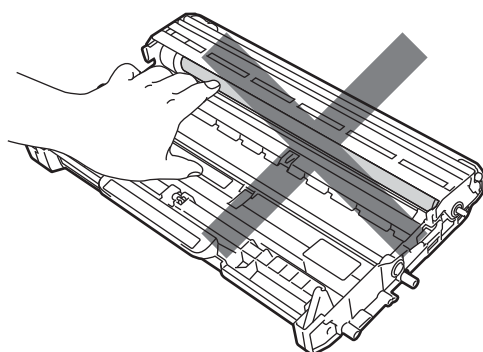
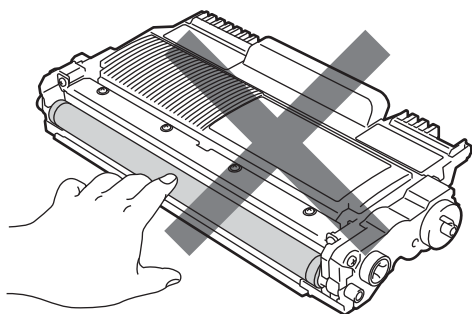


- 4 Naciśnij zieloną dźwignię blokującą i wyjmij kasetę z tonerem z zespołu bębna. Usuń zacięty papier, jeżeli znajduje się on wewnątrz zespołu bębna.

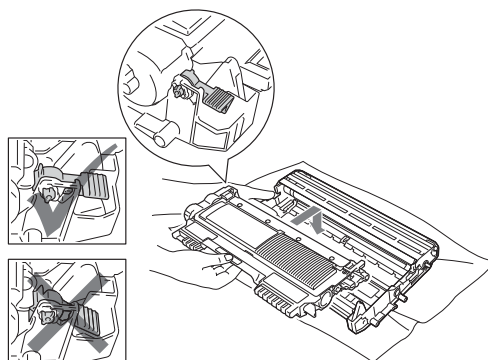


! WAŻNE

- Ostrożnie przenoś toner. Jeśli toner rozsypie się na ręce lub odzież, natychmiast zetrzyj lub zmyj zimną wodą.
- Aby uniknąć problemów z jakością wydruku, NIE dotykaj zacieniowanych części pokazanych na ilustracjach.

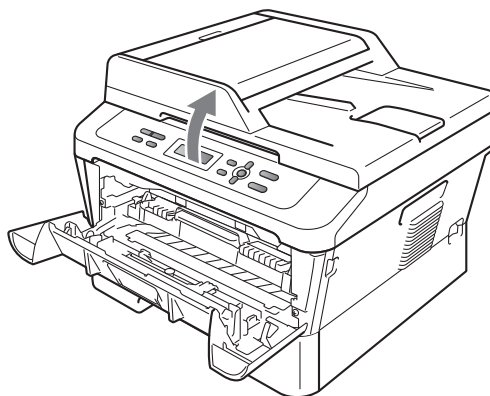


- 5 Włóż kasety z tonerem z powrotem do zespołu bębna, aż usłyszysz charakterystyczne kliknięcie. Jeżeli kaseta zostanie włożona prawidłowo, zielona dźwignia blokująca podniesie się automatycznie.

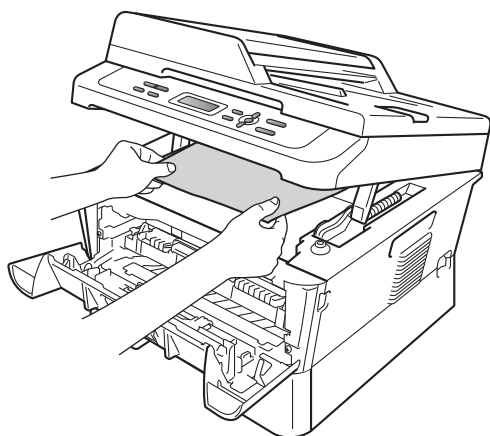


- 6 Jeżeli możesz wyjąć zespół bębna i zespół kasety z tonerem oraz zaciętego papieru, zacięcie papieru zostało usunięte. Włóż zespół bębna i zespół kasety z tonerem z powrotem do urządzenia i zamknij przednią pokrywę. Jeżeli urządzenie nie rozpocznie automatycznie drukowania, naciśnij przycisk **Start**.

- 7 Podnieś pokrywę skanera.

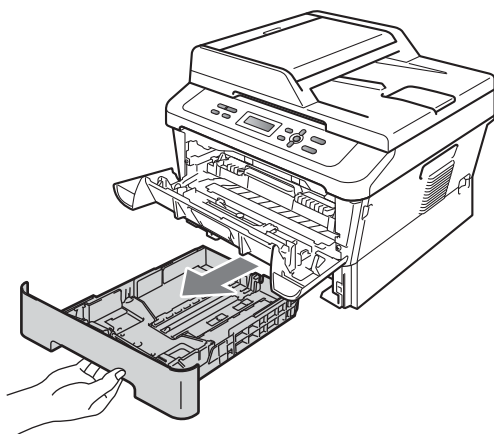


Obiema rękami powoli wyciągnij zacięty papier przez otwór w tacy wyjściowej.

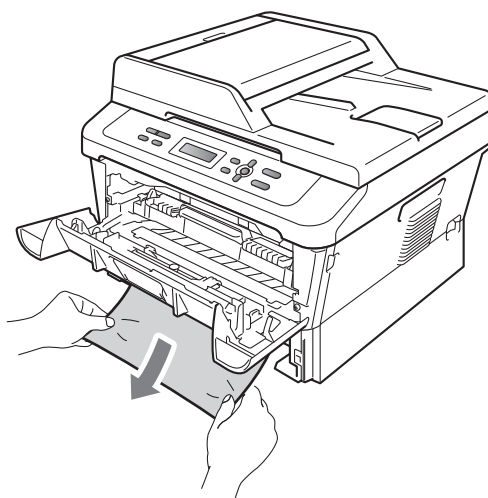


8 Zamknij pokrywę skanera.

9 Jeżeli nie udało się wyjąć zaciętego papieru z tacy wyjściowej, tak jak pokazano w kroku 7, wyciągnij z urządzenia całą tacę na papier.



10 Wyciągnij zacięty papier przez otwór w tacy wyjściowej.



11 Włóż tacę papieru z powrotem do urządzenia. Jeśli zacięty papier został wyjęty, zacięcie papieru zostało usunięte.



Informacja

- Jeśli na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlony komunikat **BLOKADA PAPIERU**, sprawdź, czy wewnątrz urządzenia i zespołu bębna znajduje się podarty papier. W tym celu wykonaj instrukcje podane w punktach 3 do 6.
- Jeśli urządzenie zostanie wyłączone gdy na wyświetlaczu LCD będzie wyświetlany komunikat **BLOKADA PAPIERU**, urządzenie wydrukuje niekompletne dane z komputera.

Papier zaciął się w tacy druku dwustronnego

Jeśli na wyświetlaczu LCD widoczny jest komunikat **ZACIĘCIE DUPLEX**, wykonaj następujące czynności:

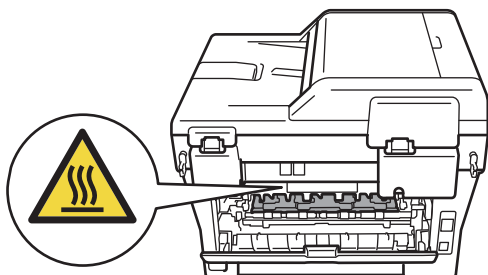
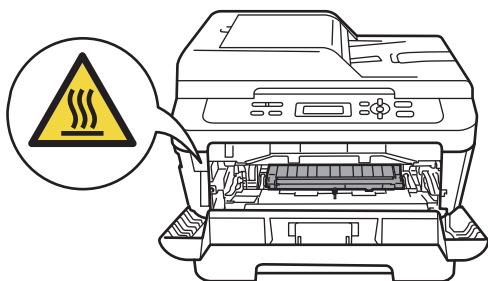
- 1 Pozostaw urządzenie włączone na 10 minut, aby ostygło.

⚠ UWAGA

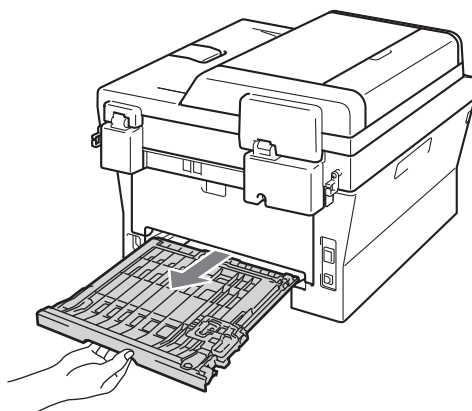


GORĄCA POWIERZCHNIA

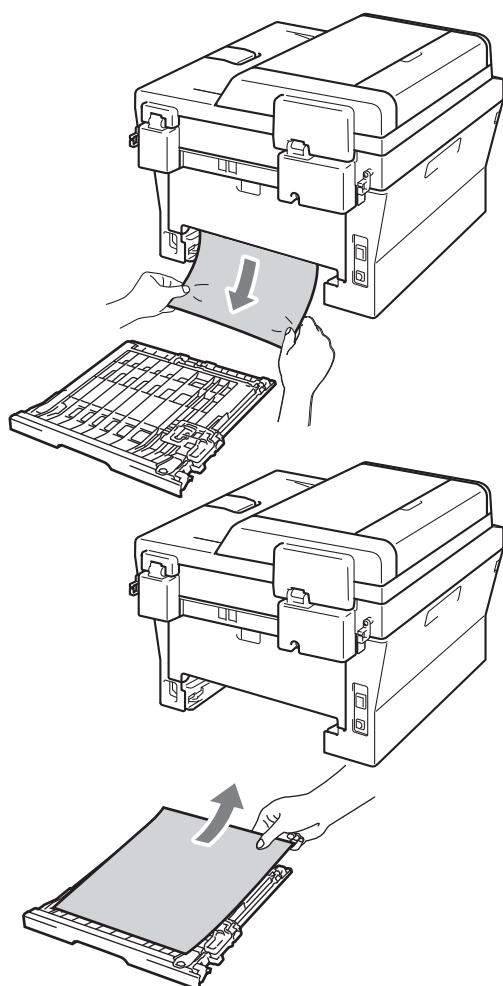
Bezpośrednio po użyciu urządzenia niektóre wewnętrzne jego części mogą być bardzo gorące. Po otwarciu przedniej lub tylnej pokrywy (tylnej tacy wyjściowej) urządzenia, **NIE WOLNO** dotykać elementów oznaczonych na ilustracji kolorem szarym. Dotknięcie ich może spowodować oparzenia.



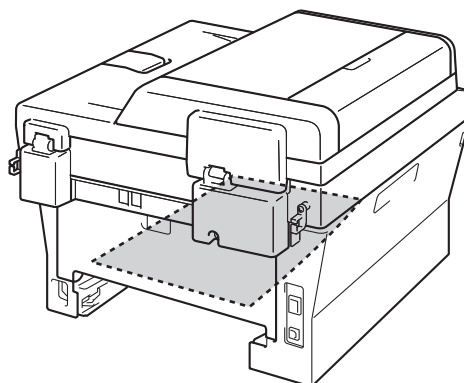
- 2 Wysuń całkowicie tacę druku dwustronnego z urządzenia.



- 3 Wyciągnij zacięty papier z urządzenia lub tacy druku dwustronnego.



- 4 Upewnij się, że pod urządzeniem nie pozostał żaden papier.



- 5 Włóż tacę druku dwustronnego z powrotem do urządzenia.

Problemy z urządzeniem

W przypadku problemów z urządzeniem zapoznaj się z poniższą tabelą i postępuj według wskazówek rozwiązywania problemów.

Większość problemów można rozwiązać samodzielnie. W przypadku potrzeby dodatkowej pomocy, w witrynie Brother Solutions Center można znaleźć odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania oraz wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów.

Odwiedź naszą stronę internetową <http://solutions.brother.com/>.

Zapoznaj się z poniższą tabelą i zastosuj się do wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów.

Problemy z kopiowaniem

Problemy	Sugestie
Na kopiach pojawiają się czarne pionowe linie.	Czarne pionowe linie na kopiach są zwykle spowodowane zanieczyszczeniem lub korektorem w płynie na szklanym pasku albo zanieczyszczeniem drutu koronowego. (Patrz <i>Czyszczenie szyby skanera</i> na stronie 45 i <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> na stronie 46.)
Kopie są puste.	Upewnij się, że dokument jest wkładany prawidłowo. (Patrz <i>Używanie automatycznego podajnika dokumentów (ADF) (Model DCP-7065DN)</i> na stronie 22 lub <i>Używanie szyby skanera</i> na stronie 23.)

Problemy z drukowaniem

Problemy	Sugestie
Niska jakość druku	Patrz <i>Poprawa jakości drukowania</i> na stronie 74.
Brak wydruku.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sprawdź, czy urządzenie jest włączone i wyłącznik zasilania jest włączony. ■ Sprawdź, czy kaseta z tonerem i zespół bębna zostały prawidłowo zainstalowane. (Patrz <i>Wymiana jednostki bębna</i> na stronie 40.) ■ Sprawdź podłączenie przewodu interfejsu w urządzeniu i w komputerze. (Patrz <i>Podręcznik szybkiej obsługi</i>.) ■ Sprawdź, czy został wybrany i zainstalowany właściwy sterownik drukarki. ■ Sprawdź, czy na wyświetlaczu LCD jest wyświetlany komunikat o błędzie. (Patrz <i>Komunikaty o błędach i konserwacyjne</i> na stronie 55.) ■ Sprawdź, czy urządzenie jest w trybie online: <ul style="list-style-type: none"> (Windows® 7 i Windows Server® 2008 R2) Kliknij przycisk Start oraz Urządzenia i drukarki. Kliknij prawym przyciskiem opcję Brother DCP-XXXX Printer. Upewnij się, że opcja Użyj drukarki w trybie offline nie jest zaznaczona. (Windows Vista®) Kliknij przycisk Start, Panel sterowania, Sprzęt i dźwięk, a następnie Drukarki. Kliknij prawym przyciskiem opcję Brother DCP-XXXX Printer. Upewnij się, że opcja Użyj drukarki w trybie offline nie jest zaznaczona. (Windows® XP i Windows Server® 2003/2008) Kliknij przycisk Start i wybierz Drukarki i faksy. Kliknij prawym przyciskiem opcję Brother DCP-XXXX Printer. Upewnij się, że opcja Użyj drukarki w trybie offline nie jest zaznaczona. (Windows® 2000) Kliknij przycisk Start i wybierz opcję Ustawienia, a następnie Drukarki. Kliknij prawym przyciskiem opcję Brother DCP-XXXX Printer. Upewnij się, że opcja Użyj drukarki w trybie offline nie jest zaznaczona.

Problemy z drukowaniem (Ciąg dalszy)

Problemy	Sugestie
Urządzenie drukuje nieoczekiwanie lub wydruk jest nieprawidłowy.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aby anulować zadania drukowania, naciśnij przycisk Anuluj zadanie. ■ Sprawdź ustawienia w oprogramowaniu w celu upewnienia się, że jest ono skonfigurowane do pracy z urządzeniem. ■ Wyciągnij tacę na papier i zaczekaj, aż urządzenia przestanie drukować. Wyłącz urządzenie i odłącz je z gniazdka zasilania na kilka minut.
Urządzenie drukuje pierwsze kilka stron prawidłowo, a następnie na niektórych stronach brakuje tekstu.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sprawdź ustawienia w oprogramowaniu w celu upewnienia się, że jest ono skonfigurowane do pracy z urządzeniem. ■ Komputer nie rozpoznaje sygnału pełnego bufora wejściowego urządzenia. Upewnij się, czy przewód interfejsu jest prawidłowo podłączony. (Patrz <i>Podręcznik szybkiej obsługi</i>.)
Gdy dokument jest wyświetlany na ekranie, pojawiają się nagłówki i stopki, ale nie pojawiają się one na wydruku.	Na górze i na dole każdej strony znajduje się obszar, w którym drukowanie nie jest możliwe. W celu umożliwienia tego wyreguluj górny i dolny margines dokumentu. (Patrz <i>Obszary nieskanowane i niezadrukowywane</i> na stronie 15.)
Urządzenie nie drukuje po obu stronach papieru, nawet jeśli ustawienia sterownika drukarki są ustawione na Druk dwustronny.	Sprawdź ustawienie rozmiaru papieru w sterowniku drukarki. Należy wybrać rozmiar A4 [60 do 105 g/m ²].
Urządzenie nie drukuje lub przestało drukować.	<p>Naciśnij przycisk Anuluj zadanie.</p> <p>Gdy urządzenie anuluje zadanie lub usuwa je z pamięci, wydruk może nie być kompletny.</p>

Problemy ze skanowaniem

Problemy	Sugestie
Podczas skanowania pojawiają się błędy TWAIN.	Upewnij się, że jako główne źródło został wybrany sterownik Brother TWAIN. W aplikacji PaperPort™ 12SE kliknij opcję Plik, Skanuj lub pobierz zdjęcie i wybierz sterownik TWAIN firmy Brother.
OCR nie działa.	<p>Spróbuj zwiększyć rozdzielczość skanowania.</p> <p>(Użytkownicy komputerów Macintosh)</p> <p>Program Presto! PageManager należy przed użyciem pobrać i zainstalować. Szczegółowe instrukcje zawiera <i>Korzystanie ze wsparcia technicznego firmy Brother (Macintosh)</i> na stronie 5.</p>
(Modele DCP-7065DN / DCP-7070DW) Skanowanie sieciowe nie działa.	Patrz <i>Problemy z siecią (modele DCP-7065DN / DCP-7070DW)</i> na stronie 72.

Problemy z oprogramowaniem

Problemy	Sugestie
Nie można zainstalować oprogramowania lub drukować.	Uruchom program Napraw pakiet MFL-Pro znajdujący się na płycie CD-ROM. Ten program naprawi i ponownie zainstaluje oprogramowanie.
Nie można wykonać drukowania „2 w 1” lub „4 w 1”.	Sprawdź, czy ustawienia rozmiaru papieru w aplikacji i w sterowniku drukarki są takie same.
Urządzenie nie drukuje z programu Adobe® Illustrator®.	Spróbuj zmniejszyć rozdzielczość drukowania. (Patrz <i>Karta Zaawansowane w Instrukcji oprogramowania</i> .)

Problemy z obsługą papieru

Problemy	Sugestie
Urządzenie nie podaje papieru. Na wyświetlaczu LCD widoczny jest komunikat BRAK PAPIERU lub komunikat o zacięciu papieru.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Jeżeli nie ma papieru, włóż nowy stos papieru na tacę papieru. ■ Jeżeli na tacy papieru znajduje się papier, upewnij się, że jest włożony prosto. Jeżeli papier jest zwiniony, należy go wyprostować. Niekiedy pomaga wyjęcie papieru, obrócenie stosu i włożenie go ponownie na tacę papieru. ■ Zmniejsz ilość papieru na tacy, a następnie spróbuj ponownie. ■ Upewnij się, że w sterowniku drukarki nie jest wybrany tryb ręcznego podawania. ■ Oczyszcz rolkę podającą papier. Patrz <i>Czyszczenie rolek podających papier</i> na stronie 53. ■ Jeśli na wyświetlaczu widoczny jest komunikat o zacięciu papieru i problem występuje nadal, patrz <i>Komunikaty o błędach i konserwacyjne</i> na stronie 55.
Jak drukować na kopertach?	Koperty można ładować z gniazda ręcznego podawania. Aplikacja musi zostać skonfigurowana do drukowania na używanym rozmiarze koperty. Wykonuje się to zwykle w menu Page Setup (Ustawienia strony) lub Document Setup (Ustawienia dokumentu) w aplikacji.
Jakiego papieru można używać?	Można używać papieru cienkiego, zwykłego, grubego, łączonego, z recyklingu, kopert i etykiet produkowanych dla urządzeń laserowych. (Dalsze informacje: patrz <i>Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku</i> na stronie 17.) <ul style="list-style-type: none"> ■ Koperty można ładować z gniazda ręcznego podawania.
Papier się zaciął.	Usuń zacięty papier. (Patrz <i>Zacięcia dokumentów</i> na stronie 58.)

B

Problemy z jakością drukowania

Problemy	Sugestie
Drukowane strony są zwinione.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ten problem mógł zostać spowodowany niewłaściwą grubością papieru lub wydrukiem na innej stronie niż zalecana. Spróbuj obrócić stos papieru na tacy. ■ Upewnij się, że wybrany rodzaj papieru odpowiada używanemu rodzajowi nośnika wydruku. (Patrz <i>Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku</i> na stronie 17.)
Drukowane strony są zamazane.	Ustawienie rodzaju papieru może być nieprawidłowe dla używanego rodzaju nośnika lub nośnik drukowania może być zbyt gruby albo ma chropowatą powierzchnię. (Patrz <i>Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku</i> na stronie 17 oraz <i>Karta Podstawowe w Instrukcji oprogramowania</i> .)
Wydruki są zbyt jasne.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Jeśli ten problem wystąpi podczas wykonywania kopii lub drukowania, ustaw w menu konfiguracji urządzenia tryb oszczędzania toneru na WYŁ. (Patrz <i>Oszczędzanie toneru w rozdziale 1 Rozszerzonego Podręcznik Użytkownika</i>.) ■ Ustaw tryb oszczędzania toneru na karcie Ustawienia Zaawansowane sterownika drukarki na Wył. (Patrz <i>Karta Zaawansowane w Instrukcji oprogramowania</i>.)

Problemy z siecią (modele DCP-7065DN / DCP-7070DW)

Problemy	Sugestie
Nie można drukować z sieci.	<p>W przypadku wystąpienia problemów z siecią, patrz <i>Instrukcja obsługi dla sieci</i>, aby uzyskać więcej informacji.</p> <p>Upewnij się, że urządzenie jest zasilane, podłączone i znajduje się w trybie gotowości.</p> <p>Wydrukuj listę konfiguracji sieci, aby sprawdzić bieżące ustawienia sieci. (Patrz <i>Lista konfiguracji sieci w rozdziale 1 Rozszerzonego Podręcznika Użytkownika</i>.) Podłącz ponownie przewód sieci LAN do koncentratora w celu sprawdzenia, czy okablowanie i połączenia sieciowe są prawidłowe. Jeśli to możliwe, spróbuj podłączyć urządzenie do innego portu koncentratora za pomocą innego przewodu. W menu Sieć panelu sterowania można sprawdzić bieżący stan sieci przewodowej.</p>
Skanowanie sieciowe nie działa.	<p>(Windows®)</p> <p>Należy ustawić oprogramowanie zabezpieczające/zapory firewall innej firmy tak, aby zezwalało na skanowanie sieciowe. Aby dodać port 54925 dla skanowania sieciowego, wprowadź poniższe informacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ W polu Nazwa: Wpisz opis, na przykład Brother NetScan. ■ W polu Numer portu: Wpisz 54925. ■ W polu Protokół: Wybierz UDP. <p>Zapoznaj się z podręcznikiem dostarczonym z oprogramowaniem zabezpieczającym/zapory firewall innej firmy lub skontaktuj się z producentem oprogramowania.</p> <p>Szczegółowe informacje zawierają najczęściej zadawane pytania (FAQ) i wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów na stronie http://solutions.brother.com/.</p> <p>(Macintosh)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Funkcja skanowania sieciowego może nie działać ze względu na ustawienia zapory. Należy zmienić ustawienia zapory lub ją wyłączyć. W przypadku używania oprogramowania zapory innej firmy, zapoznaj się instrukcją obsługi zapory lub skontaktuj się z producentem programu. ■ Ponownie wybierz urządzenie w aplikacji Device Selector (Wybór urządzenia) znajdującej się w Macintosh HD (Dysk twardy Macintosh)/Library (Biblioteki)/Printers (Drukarki)/Brother/Utilities (Narzędzia)/Device Selector (Wybór urządzenia) lub z listy modeli w programie ControlCenter2.
Komputer nie może odnaleźć urządzenia.	<p>(Windows®) Ustawienie zapory w komputerze może odrzucać niezbędne połączenie z siecią. (W celu uzyskania szczegółów zobacz powyższe instrukcje.)</p> <p>(Macintosh)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Komputer może nie wykrywać urządzenia ze względu na ustawienia zapory. Należy zmienić ustawienia zapory lub ją wyłączyć. W przypadku używania oprogramowania zapory innej firmy, zapoznaj się instrukcją obsługi zapory lub skontaktuj się z producentem programu. ■ Ponownie wybierz urządzenie w aplikacji Device Selector (Wybór urządzenia) znajdującej się w Macintosh HD (Dysk twardy Macintosh)/Library (Biblioteki)/Printers (Drukarki)/Brother/Utilities (Narzędzia)/Device Selector (Wybór urządzenia) lub z listy modeli w programie ControlCenter2.

Problemy z siecią (modele DCP-7065DN / DCP-7070DW) (Ciąg dalszy)

Problemy	Sugestie
Nie można połączyć się z siecią bezprzewodową. (DCP-7070DW)	Sprawdź problem za pomocą opcji RAPORT WLAN . Naciśnij klawisz Menu , naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję 5.SPECYF. APARATU i naciśnij klawisz OK , naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję 5.RAPORT WLAN i naciśnij klawisz OK , a następnie naciśnij klawisz Start . Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz <i>Podręcznik szybkiej obsługi</i> .

Inne

Problemy	Sugestie
Urządzenie się nie włącza.	<p>Niepożądane czynniki w połączeniu zasilającym (np. wyładowanie atmosferyczne lub przepięcie) mogły spowodować uruchomienie się wewnętrznych mechanizmów zabezpieczających urządzenia. Wyłącz urządzenie i odłącz przewód zasilania. Oczekaj dziesięć minut, a następnie podłącz przewód zasilania i włącz urządzenie.</p> <p>Jeśli problem występuje nadal, wyłącz urządzenie. Podłącz przewód zasilający do innego sprawnego gniazdka elektrycznego i włącz urządzenie.</p>

Poprawa jakości drukowania


W przypadku problemów z jakością druku w pierwszej kolejności wykonaj kopię (połóż dokument na szybie skanera i naciśnij klawisz **Start**). Jeśli wydruk wygląda prawidłowo, źródłem problemu prawdopodobnie nie jest urządzenie. Sprawdź połączenia przewodów interfejsu lub spróbuj wydrukować inny dokument. Jeśli wydruk lub strona testowa wydrukowana przez urządzenie ma nieodpowiednią jakość, wykonaj najpierw poniższe czynności. Następnie, jeśli nadal występuje problem z jakością druku, sprawdź poniższą tabelę i postępuj według zaleceń.










Informacja


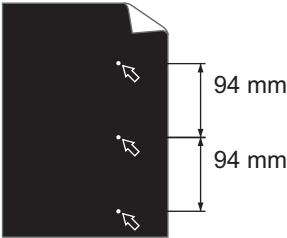
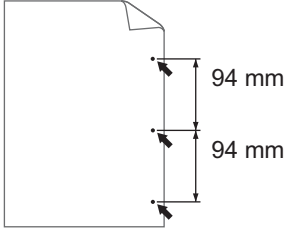
Firma Brother nie zaleca używania kasety z tonerem innych niż oryginalne kasety Brother ani napełniania używanych kasety tonerem z innych źródeł.

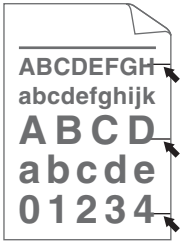
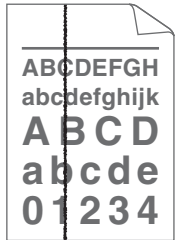

- 1 W celu uzyskania najlepszej jakości drukowania radzimy używać zalecanego papieru. Sprawdź, czy używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami. (Patrz *Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku* na stronie 17.)
- 2 Sprawdź, czy zespół bębna i kaseta z tonerem zostały prawidłowo zainstalowane.


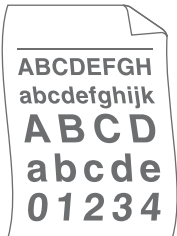
Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p>Błady wydruk</p>	<ul style="list-style-type: none">■ Wyjmij zespół bębna i zespół kasety z tonerem. Przytrzymaj zespół obiema rękoma i ostrożnie nim potrząśnij, aby równomiernie rozprowadzić toner wewnątrz kasety.■ Sprawdź, czy ustawienie toneru w WYMIEN TONER to KONTYNUUJ (tryb kontynuacji). Patrz <i>Ustawienia toneru w rozdziale 1 Rozszerzonego Podręcznika Użytkownika</i>.■ Sprawdź otoczenie urządzenia. Złą jakość wydruku mogą powodować warunki takie jak wysoka wilgotność, wysoka temperatura itp. Patrz <i>broszura Bezpieczeństwo i zgodność z prawem</i>.■ Jeżeli cała strona jest zbyt jasna, może być włączony tryb oszczędzania toneru. Wyłącz tryb OSZCZĘD. TONER w menu konfiguracji urządzenia lub tryb Oszczędzanie tonera w opcji Właściwości drukarki w sterowniku. Patrz <i>Oszczędzanie toneru w rozdziale 1 Rozszerzonego Podręcznika Użytkownika</i> lub <i>Karta Zaawansowane w rozdziale 2 Instrukcji oprogramowania</i>.■ Oczyszczyć drut koronowy zespołu bębna. Patrz <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> na stronie 46.■ Włóż nową kasety z tonerem. Patrz <i>Wymiana toneru</i> na stronie 34.■ Włóż nowy zespół bębna. Patrz <i>Wymiana zespołu bębna</i> na stronie 40.

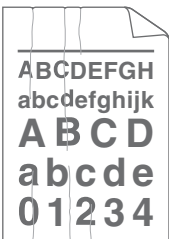

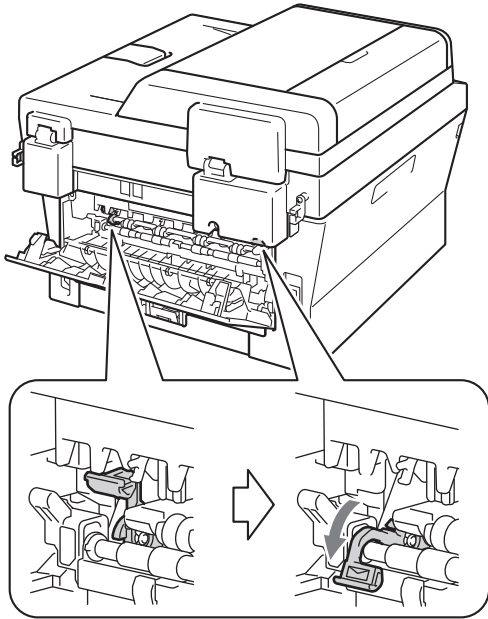

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p>Szare tło</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Upewnij się, że używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami. Patrz <i>Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku</i> na stronie 17. ■ Sprawdź otoczenie urządzenia. Warunki takie jak duża wilgotność i wysoka temperatura mogą powodować, że tło jest bardziej szare. Patrz <i>broshura Bezpieczeństwo i zgodność z prawem</i>. ■ Włóż nową kasetę z tonerem. Patrz <i>Wymiana toneru</i> na stronie 34. ■ Włóż nowy zespół bębna. Patrz <i>Wymiana zespołu bębna</i> na stronie 40.
 <p>Odbicia</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Upewnij się, że używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami. Problem ten może być powodowany szorstkością lub grubością papieru. Patrz <i>Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku</i> na stronie 17. ■ Upewnij się, że wybrany został odpowiedni rodzaj nośnika w sterowniku drukarki lub ustawienie Typ papieru w menu urządzenia. Patrz <i>Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku</i> na stronie 17 i <i>Karta Podstawowe w rozdziale 2 Instrukcji oprogramowania</i>. ■ Wybierz tryb Zmniejsz smużenie w sterowniku drukarki. Patrz <i>Ustawienie Redukcja odbić w rozdziale 2 (Windows®) lub rozdziale 8 (Macintosh) Instrukcji oprogramowania</i>. ■ Włóż nową kasetę z tonerem. Patrz <i>Wymiana toneru</i> na stronie 34. ■ Włóż nowy zespół bębna. Patrz <i>Wymiana zespołu bębna</i> na stronie 40. ■ Zespół nagrzewnicy może być zabrudzony. Skontaktuj się ze sprzedawcą produktów Brother.
 <p>Plamki toneru</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Upewnij się, że używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami. Problem ten może być powodowany szorstkością papieru. Patrz <i>Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku</i> na stronie 17. ■ Oczyszczyć drut koronowy i zespół bębna. Patrz <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> na stronie 46 i <i>Czyszczenie zespołu bębna</i> na stronie 48. ■ Zespół bębna może być uszkodzony. Włóż nowy zespół bębna. Patrz <i>Wymiana zespołu bębna</i> na stronie 40. ■ Zespół nagrzewnicy może być zabrudzony. Skontaktuj się ze sprzedawcą produktów Brother.

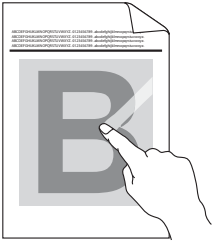
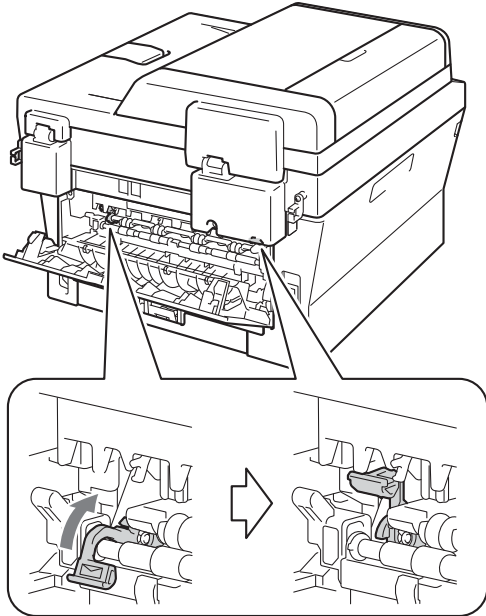
Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p>Niezadrukowane miejsca</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Upewnij się, że używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami. Patrz <i>Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku</i> na stronie 17. ■ Wybierz tryb Gruby papier w sterowniku drukarki, wybierz opcję GRUBY w menu Typ papieru lub użyj cieńszego papieru. Patrz <i>Rodzaj papieru</i> na stronie 16 oraz <i>Karta Podstawowe w Instrukcji oprogramowania</i>. ■ Sprawdź otoczenie urządzenia. Warunki takie jak wysoka wilgotność mogą być przyczyną niezadrukowanych miejsc. Patrz <i>broszura Bezpieczeństwo i zgodność z prawem</i>. ■ Zespół bębna może być uszkodzony. Włóż nowy zespół bębna. Patrz <i>Wymiana zespołu bębna</i> na stronie 40.
 <p>Czarna strona</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Oczyszć drut koronowy wewnątrz zespołu bębna poprzez kilkakrotne przesuwanie zielonego uchwyty z lewej strony do prawej i z powrotem. Upewnij się, że zielony uchwyt powrócił na swoją pozycję (▲). Patrz <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> na stronie 46. ■ Zespół bębna może być uszkodzony. Włóż nowy zespół bębna. Patrz <i>Wymiana zespołu bębna</i> na stronie 40. ■ Zespół nagrzewnicy może być zabrudzony. Skontaktuj się ze sprzedawcą produktów Brother.
 <p>Białe linie w poprzek strony</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Upewnij się, że używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami. Problem ten może być powodowany szorstkością lub grubością papieru. ■ Upewnij się, że wybrany został odpowiedni rodzaj nośnika w sterowniku drukarki lub ustawienie Typ papieru w menu urządzenia. Patrz <i>Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku</i> na stronie 17 oraz <i>Karta Podstawowe w Instrukcji oprogramowania</i>. ■ Problem może zniknąć samoistnie. Aby usunąć problem, wydrukuj kilka stron, szczególnie jeżeli urządzenie nie było używane przez dłuższy czas. ■ Zespół bębna może być uszkodzony. Włóż nowy zespół bębna. Patrz <i>Wymiana zespołu bębna</i> na stronie 40.
 <p>Linie w poprzek strony</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Oczyszć drut koronowy zespołu bębna. Patrz <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> na stronie 46. ■ Zespół bębna może być uszkodzony. Włóż nowy zespół bębna. Patrz <i>Wymiana zespołu bębna</i> na stronie 40.

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p>Białe linie lub paski w poprzek strony</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sprawdź otoczenie urządzenia. Warunki, takie jak duża wilgotność i wysoka temperatura, mogą powodować ten problem z jakością druku. ■ Jeśli problem nadal występuje po wydrukowaniu kilku stron, włóż nowy zespół bębna. (Patrz <i>Wymiana zespołu bębna</i> na stronie 40.)
 <p>Białe plamy lub czarny tekst i grafika w odstępach 94 mm</p>  <p>Czarne plamy w odstępach 94 mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wykonaj dziesięć kopii czystych białych arkuszy papieru. Patrz <i>Jak kopiować</i> na stronie 25. Jeśli problem występuje nadal, może to oznaczać, że klej z etykiety pozostał na powierzchni bębna OPC w zespole bębna. Wyczyść zespół bębna. Patrz <i>Czyszczenie zespołu bębna</i> na stronie 48. ■ Zespół bębna może być uszkodzony. Włóż nowy zespół bębna. Patrz <i>Wymiana zespołu bębna</i> na stronie 40.

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p>Czarne ślady toneru na całej stronie</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Upewnij się, że używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami. Patrz <i>Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku</i> na stronie 17. ■ W przypadku używania arkuszy etykiet w drukarkach laserowych, klej z arkuszy może czasami przyklejać się do powierzchni bębna OPC. Wyczyść zespół bębna. Patrz <i>Czyszczenie zespołu bębna</i> na stronie 48. ■ Nie używaj papieru ze zszywaczami lub zszywkami, ponieważ mogą one zarysować powierzchnię bębna. ■ Nieopakowany zespół bębna może ulec zniszczeniu, jeśli będzie narażony na bezpośrednie światło słoneczne lub sztuczne. ■ Kasetę z tonerem może być uszkodzona. Włóż nową kaseta z tonerem. Patrz <i>Wymiana toneru</i> na stronie 34. ■ Zespół bębna może być uszkodzony. Włóż nowy zespół bębna. Patrz <i>Wymiana zespołu bębna</i> na stronie 40.
 <p>Czarne linie wzdłuż strony Na zadrukowanych stronach występują plamy toneru.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wyczyść drut koronowy wewnątrz zespołu bębna, przesuwając zielony uchwyt. Patrz <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> na stronie 46. ■ Upewnij się, że zielony uchwyt drutu koronowego znajduje się w pozycji początkowej (▲). ■ Zespół bębna może być uszkodzony. Włóż nowy zespół bębna. Patrz <i>Wymiana zespołu bębna</i> na stronie 40. ■ Kasetę z tonerem może być uszkodzona. Włóż nową kaseta z tonerem. Patrz <i>Wymiana toneru</i> na stronie 34. ■ Zespół nagrzewnicy może być zabrudzony. Skontaktuj się ze sprzedawcą produktów Brother.
 <p>Białe linie wzdłuż strony</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kasetę z tonerem może być uszkodzona. Włóż nową kaseta z tonerem. Patrz <i>Wymiana toneru</i> na stronie 34. ■ Zespół bębna może być uszkodzony. Włóż nowy zespół bębna. Patrz <i>Wymiana zespołu bębna</i> na stronie 40. ■ Sprawdź, czy ustawienie toneru w WYMIEN TONER to KONTYNUUJ (tryb kontynuacji). Patrz <i>Ustawienia toneru w rozdziale 1 Rozszerzonego Podręcznika Użytkownika</i>. ■ Sprawdź, czy skrawek papieru nie utknał wewnątrz urządzenia, blokując skaner.

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p>Strona wydrukowana ukośnie</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sprawdź, czy papier lub inny nośnik druku został prawidłowo włożony do tacy na papier i czy prowadnice nie są ustawione zbyt ciasno lub zbyt luźno w stosunku do stosu papieru. ■ Ustaw prawidłowo prowadnice papieru. Patrz <i>Wkładanie papieru</i> na stronie 9. ■ W przypadku używania gniazda ręcznego podawania, patrz <i>Wkładanie papieru do gniazda ręcznego podawania</i> na stronie 11. ■ Taca na papier może być przepełniona. Patrz <i>Wkładanie papieru</i> na stronie 9. ■ Sprawdź typ i jakość papieru. Patrz <i>Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku</i> na stronie 17. ■ Sprawdź, czy wewnątrz urządzenia nie ma obcych przedmiotów, takich jak skrawki papieru. ■ Sprawdź, czy dwie zielone dźwignie kopert wewnątrz tylnej pokrywy są ustawione w tej samej pozycji. ■ Sprawdź, czy dwie dźwignie zapobiegające zwijaniu wewnątrz tylnej pokrywy są ustawione w tej samej pozycji. ■ Jeżeli problem występuje tylko podczas drukowania dwustronnego, sprawdź, czy w tacy druku dwustronnego nie ma skrawków papieru, czy taca druku dwustronnego jest całkowicie założona i czy tylna pokrywa jest dokładnie zamknięta.
 <p>Zwinięty lub pofalowany papier</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sprawdź typ i jakość papieru. Papier może zwijać się w wyniku wysokich temperatur lub wilgotności. Patrz <i>Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku</i> na stronie 17. ■ Jeśli nie używasz często urządzenia, papier mógł się znajdować na tacy zbyt długo. Obróć stos papieru na tacy na drugą stronę. Ponadto przekartkuj stos papieru, a następnie obróć papier na tacy o 180°. ■ Otwórz pokrywę tylną (<i>taca wyjściowa</i>) aby urządzenie wysunęło zadrukowane strony na <i>tacę wyjściową</i>. ■ Jeśli nie używasz zalecanego przez nas papieru, wybierz tryb Zmniejsz ilość zwijającego się papieru w sterowniku drukarki. Patrz <i>Inne opcje drukowania</i> (Windows®) lub <i>Ustawienia drukowania</i> (Macintosh) w <i>Instrukcji oprogramowania</i>.

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p>Pofałdowania lub zagięcia</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sprawdź, czy papier został prawidłowo włożony. Patrz <i>Wkładanie papieru</i> na stronie 9. ■ Sprawdź typ i jakość papieru. Patrz <i>Obsługiwany papier i inne nośniki wydruku</i> na stronie 17. ■ Obróć stos papieru w tacy na drugą stronę lub spróbuj obrócić go o 180°.
 <p>Zagniecenia na kopertach</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sprawdź, czy dźwignie kopert wewnątrz tylnej pokrywy są ustawione w dół podczas drukowania na kopercie.  <p> Informacja</p> <p>Po zakończeniu drukowania otwórz tylną pokrywę i ustaw dwa zielone uchwyty z powrotem w pierwotnej pozycji.</p>

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p>Słabe utrwalenie</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Otwórz tylną pokrywę i upewnij się, że dwie zielone dźwignie kopert wewnątrz po lewej i prawej stronie są ustawione do góry.  <ul style="list-style-type: none"> ■ Wybierz tryb Popraw utrwalenie się tonera w sterowniku drukarki. Patrz <i>Inne opcje drukowania</i> (Windows®) lub <i>Ustawienia drukowania</i> (Macintosh) w <i>Instrukcji oprogramowania</i>. Jeżeli wybranie tych opcji nie rozwiąże problemu, wybierz ustawienie Grubszy papier w obszarze Typ nośnika.

Przykłady niskiej jakości drukowania



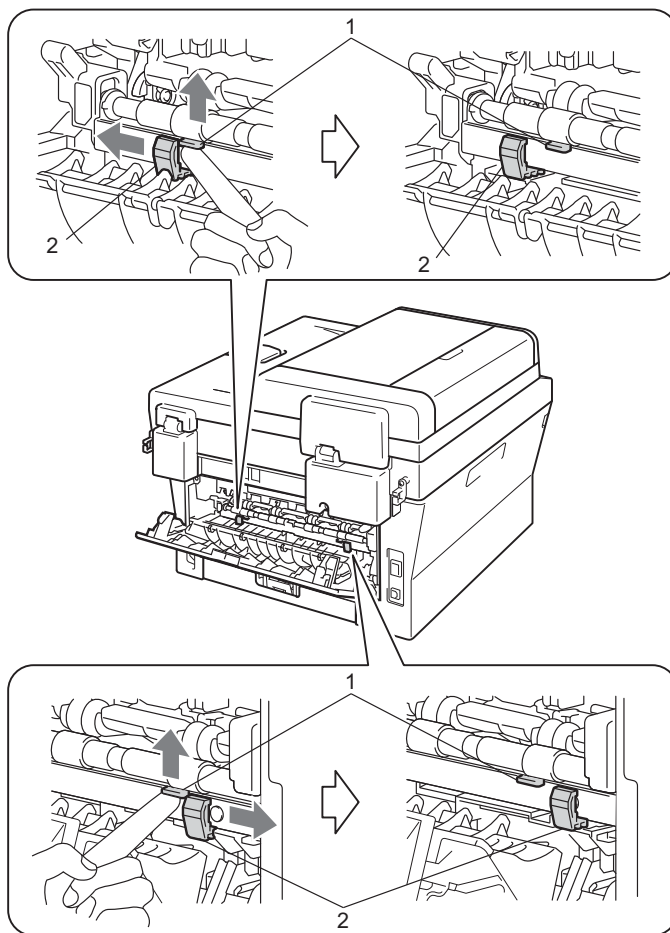
Zwinięty papier

Zalecenia

■ Jeśli nie używasz zalecanego przez nas papieru, wybierz tryb **Zmniejsz ilość zwijającego się papieru** w sterowniku drukarki. Patrz *Inne opcje drukowania* (Windows®) lub *Ustawienia drukowania* (Macintosh) w *Instrukcji oprogramowania*.

■ Obróć papier na tacy na drugą stronę i wydrukuj ponownie. (Z wyjątkiem papieru z nagłówkami) Jeżeli problem nadal występuje, przesun dźwignie zapobiegające zwijaniu w następujący sposób:

- 1 Otwórz tylną pokrywę.
- 2 Unieś dźwignię (1) i przesun dwie szare dźwignie (2) w kierunku wskazywanym przez strzałkę.



Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
<div data-bbox="251 318 404 564" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="234 591 421 629" data-label="Caption"> <p>Zwinięty papier</p> </div>	<div data-bbox="536 287 1030 324" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> ■ Podnieś klapę podpory tacy wyjściowej (1). </div> <div data-bbox="651 378 1136 1097" data-label="Image"> </div>

Informacje o urządzeniu

Sprawdzanie numeru seryjnego

Numer seryjny można wyświetlić na wyświetlaczu LCD.

- 1 Naciśnij przycisk **Menu**.
- 2 (Modele DCP-7055, DCP-7057 i DCP-7060D)
Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 3 .SPECYF. APARATU.
Naciśnij przycisk **OK**.

(Model DCP-7065DN)
Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 4 .SPECYF. APARATU.
Naciśnij przycisk **OK**.

(Model DCP-7070DW)
Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 5 .SPECYF. APARATU.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 1.NR SERYJNY.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

Funkcje resetowania

Dostępne są następujące funkcje resetowania:

- 1 (Model DCP-7065DN / DCP-7070DW)
SIEĆ
Można zresetować wewnętrzny serwer wydruku do domyślnych ustawień fabrycznych, takich jak hasło i adres IP.
- 2 WSZYST. USTAW.
Wszystkie ustawienia urządzenia można przywrócić do wartości fabrycznych.

Firma Brother zdecydowanie zaleca wykonanie tej operacji w momencie pozbywania się urządzenia.



Informacja

Przed wybraniem opcji SIEĆ lub WSZYST. USTAW. odłącz przewód interfejsu urządzenia.

Resetowanie urządzenia

- 1 Naciśnij przycisk **Menu**.
- 2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 1.USTAWIENIA.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 5.RESETUJ.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby wybrać żądany typ funkcji resetowania.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby zresetować ustawienia, naciśnij przycisk ▲, aby wybrać opcję RESET. Następnie przejdź do czynności 6.
 - Aby wyjść bez dokonywania zmian, naciśnij przycisk ▼, aby wybrać opcję WYJŚĆ. Następnie przejdź do czynności 7.
- 6 Wyświetlona zostanie prośba o ponowne uruchomienie urządzenia. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby uruchomić ponownie urządzenie, naciśnij przycisk ▲ w celu wybrania opcji TAK. Urządzenie rozpocznie resetowanie.
 - Aby wyjść bez ponownego uruchamiania, naciśnij przycisk ▼, aby wybrać opcję NIE. Następnie przejdź do czynności 7.
- 7 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

Programowanie ekranowe

Urządzenie zostało zaprojektowane tak, aby było łatwe w użytkowaniu. Wyświetlacz LCD umożliwia programowanie za pomocą klawiszy menu.

W celu ułatwienia programowania urządzenia opracowaliśmy szczegółowe instrukcje. Wystarczy wykonywać kolejne czynności, które wskazują na elementy menu i opcje programowania do wyboru.

Tabela menu

Można zaprogramować urządzenie, korzystając z *Tabela menu* na stronie 87. Na tych stronach wymieniono wybory i opcje dostępne w menu. Aby uzyskać dostęp do menu i programów urządzenia, naciśnij klawisz **Menu**, a następnie naciśnij przycisk ▲ lub ▼. Aby na przykład ustawić kopiowanie JAKOŚĆ na jakość FOTO

- 1 Naciśnij przycisk **Menu**.
- 2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 2. KOPIA.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 1. JAKOŚĆ.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję FOTO.
Naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

Dostęp do trybu menu

- 1 Naciśnij przycisk **Menu**.
- 2 Wybierz opcję. Po każdym poziomie menu można się przemieszczać przy użyciu przycisków ▲ i ▼, w zależności odżądanego kierunku.
- 3 Gdy na wyświetlaczu LCD pojawi siężądana opcja, naciśnij przycisk **OK**. Na wyświetlaczu LCD pojawi się następny poziom menu.
- 4 Aby przejść do kolejnej żądanej pozycji menu, naciśnij przycisk ▲ lub ▼.
- 5 Naciśnij przycisk **OK**. Po zakończeniu ustawiania opcji na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat AKCEPTACJA.
- 6 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**, aby wyjść z trybu menu.

Klawisze menu







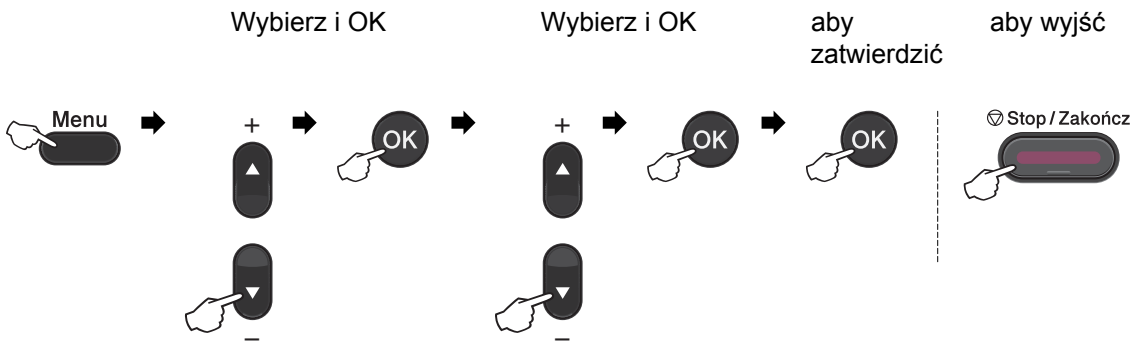


	
	Dostęp do menu.
	Przejdź na następny poziom menu. Zatwierdź opcję.
	Wyjdź z menu, naciskając kilkakrotnie. Powrót do poprzedniego poziomu menu.
	Przewijaj w obrębie bieżącego poziomu menu.
	Wyjdź z menu.


Tabela menu


Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.





Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy	Strona
1. USTAWIENIA	1. PAPIER	1. TYP PAPIERU	—	CIENKI ZWYKŁY* GRUBY GRUBSZY PAPIER EKOLOG. ETYKIETA	Ustawia rodzaj papieru na tacy papieru.	16
		2. FORM. PAPIERU	—	A4* LETTER EXECUTIVE A5 A5 L A6 B5 B6	Ustawia rozmiar papieru na tacy papieru.	16
	2. EKOLOGICZNY	1. OSZCZĘD. TONER	—	WŁ. WYŁ.*	Zwiększa wydajność toneru.	Patrz ¹ .
¹ Patrz Rozszerzony Podręcznik Użytkownika.						
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.						


Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy	Strona
1. USTAWIENIA (ciąg dalszy)	2. EKOLOGICZNY (ciąg dalszy)	2. CZAS UŚPIENIA	—	Zakres wartości zależy od modelu urządzenia. 003MIN*	Oszczędza energię.	Patrz ¹ .
	3. KONTRAST LCD	—	—	-□□□■+ -□□□■+ -□■□□+* -□■□□+ -■□□□+	Reguluje kontrast wyświetlacza LCD.	
	4. WYMIENIEŃ TONER	—	—	KONTYNUUJ STOP*	Urządzenie przestanie drukować do czasu wymiany toneru.	
	5. RESETUJ	1. SIEĆ (Modele DCP-7065DN i DCP-7070DW) 1. WSZYST. USTAW. (Modele DCP-7055, DCP-7057 i DCP-7060D) 2. WSZYST. USTAW. (Modele DCP-7065DN i DCP-7070DW)	—	▲ RESET ▼ WYJŚĆ	Przywraca oryginalne fabryczne sieciowe ustawienia domyślne urządzenia.	84
			—	▲ RESET ▼ WYJŚĆ	Przywraca wszystkie oryginalne fabryczne ustawienia domyślne urządzenia.	
	0. MIEJSCOWY JĘZ.	—	(Wybierz język)	—	Umożliwia zmianę języka wyświetlacza LCD dla kraju użytkownika.	8
¹ Patrz <i>Rozszerzony Podręcznik Użytkownika</i> .						
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.						


Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona
2 . KOPIA	1 . JAKOŚĆ	—	AUTO* TEKST FOTO WYKRES	Można wybrać rozdzielczość kopii dla danego typu dokumentu.	Patrz ¹ .
	2 . JASNOŚĆ	—	-□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Reguluje jasność kopii.	
	3 . KONTRAST	—	-□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Reguluje kontrast kopii.	
1 Patrz Rozszerzony Podręcznik Użytkownika.					
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.					


Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona
3 . DRUKARKA (Model DCP-7070DW)	1 . OPCJE DRUKOW .	1 . CZCIONKA WEWN .	—	Drukuje listę wewnętrznych czcionek urządzenia.	Patrz ² .
		2 . KONFIGURACJA	—	Drukuje listę konfiguracji drukarki urządzenia.	
		3 . WYDRUK TESTOWY	—	Drukuje stronę testową.	
	2 . DUPLEX	—	WYŁ* WŁ. (DŁUGA) WŁ. (KRÓTKA)	Włącza lub wyłącza druk dwustronny. Można również wybrać druk dwustronny wzdłuż długiej lub krótkiej krawędzi.	
	3 . RESET DRUKARKI	—	1 . RESET 2 . WYJŚCIE	Przywraca oryginalne fabryczne ustawienia domyślne drukarki.	
1 Patrz <i>Rozszerzony Podręcznik Użytkownika</i> .					
2 Patrz <i>Instrukcja oprogramowania</i> .					
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.					


Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy
3 .SIEĆ (Model DCP-7065DN)	1 .TCP/IP	1 .METODA STARTU	—	AUTO* STATIC RARP BOOTP DHCP	Można wybierać metodę uruchamiania, która najbardziej odpowiada potrzebom.
		2 .ADRES IP	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wprowadź adres IP.
		3 .SUBNET MASK	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wprowadź maskę podsieci.
		4 .GATEWAY	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wprowadź adres bramki.
		5 .NAZWA WĘZŁA	—	BRNXXXXXXXXXXXXX	Wprowadź nazwę węzła.
		6 .KONFIG.WINS	—	AUTO* STATIC	Wybiera tryb konfiguracji WINS.
Patrz Instrukcja obsługi dla sieci.					
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.					


Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy
3. SIEĆ (Model DCP-7065DN) (ciąg dalszy)	1. TCP/IP (ciąg dalszy)	7. WINS SERVER	—	PODSTAWOWA [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] ZAPASOWA [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Podaje adres IP pierwotnego lub wtórnego serwera WINS.
		8. DNS SERVER	—	PODSTAWOWA [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] ZAPASOWA [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Podaje adres IP pierwotnego lub wtórnego serwera DNS.
		9. APIPA	—	WŁ. * WYŁ.	Automatycznie przydziela adres IP z zakresu adresów łącza lokalnego.
		0. IPV6	—	WŁ. WYŁ. *	Umożliwienie lub uniemożliwienie aktywacji protokołu IPv6. Aby używać protokołu IPv6, odwiedź stronę http://solutions.brother.com/ w celu uzyskania dalszych informacji.
	2. ETHERNET	—	—	AUTO* 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Wybiera tryb łącza Ethernet.
	3. STAN	—	—	AKTYWNY 100B-FD AKTYWNY 100B-HD AKTYWNY 10B-FD AKTYWNY 10B-HD NIEAKTYWNY KABEL WYŁ.	Pokazuje stan łącza Ethernet.
	4. ADRES MAC	—	—	—	Pokazuje adres MAC urządzenia.
	0. RESETOW. SIECI	—	▲ RESET ▼ WYJŚĆ	RESTART OK. ? ▲ TAK ▼ NIE	Przywracanie wszystkich fabrycznych ustawień domyślnych sieci.
Patrz <i>Instrukcja obsługi dla sieci</i> .					
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.					

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy
4 . SIEĆ (Model DCP-7070DW)	1 . PRZEWODOWY LAN	1 . TCP/IP	1 . METODA STARTU	AUTO* STATIC RARP BOOTP DHCP	Można wybierać metodę uruchamiania, która najbardziej odpowiada potrzebom.
			2 . ADRES IP	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wprowadź adres IP
			3 . SUBNET MASK	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wprowadź maskę podsieci.
			4 . GATEWAY	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wprowadź adres bramki.
			5 . NAZWA WĘZŁA	BRNXXXXXXXXXXXX	Wprowadź nazwę węzła.
			6 . KONFIG . WINS	AUTO* STATIC	Wybiera tryb konfiguracji WINS.
			7 . WINS SERVER	PODSTAWOWA [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] ZAPASOWA [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Podaje adres IP pierwotnego lub wtórnego serwera WINS.
			8 . DNS SERVER	PODSTAWOWA [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] ZAPASOWA [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Podaje adres IP pierwotnego lub wtórnego serwera DNS.
			9 . APIPA	WŁ . * WYŁ .	Automatycznie przydziela adres IP z zakresu adresów łącza lokalnego.
0 . IPV6	WŁ . WYŁ . *	Umożliwienie lub uniemożliwienie aktywacji protokołu IPv6. Aby używać protokołu IPv6, odwiedź stronę http://solutions.brother.com/ w celu uzyskania dalszych informacji.			
Patrz Instrukcja obsługi dla sieci.					
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.					

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy
4 . SIEĆ (Model DCP-7070DW) (ciąg dalszy)	1 . PRZEWODOWY LAN (ciąg dalszy)	2 . ETHERNET	—	AUTO* 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Wybiera tryb łącza Ethernet.
		3 . STAN KABLA	—	AKTYWNY 100B-FD AKTYWNY 100B-HD AKTYWNY 10B-FD AKTYWNY 10B-HD NIEAKTYWNY KABEL WYŁ.	Można wyświetlić bieżący stan sieci przewodowej.
		4 . ADRES MAC	—	—	Pokazuje adres MAC urządzenia.
		5 . USTAW. FAB.	—	1 . RESET 2 . WYJŚCIE	Przywracanie wszystkich fabrycznych ustawień domyślnych sieci przewodowej.
		6 . KABEL WŁĄCZ.	—	WŁ. * WYŁ.	Przewodową sieć LAN można włączyć lub wyłączyć ręcznie.
		2 . WLAN	1 . TCP/IP	1 . METODA STARTU	AUTO* STATIC RARP BOOTP DHCP
	2 . ADRES IP			[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wprowadź adres IP.
	3 . SUBNET MASK			[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wprowadź maskę podsieci.
	4 . GATEWAY			[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wprowadź adres bramki.
	5 . NAZWA WĘZŁA			BRWXXXXXXXXXXXXX	Wprowadź nazwę węzła.
	6 . KONFIG. WINS			AUTO* STATIC	Wybiera tryb konfiguracji WINS.
Patrz Instrukcja obsługi dla sieci.					
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.					

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy
4 . SIEĆ (Model DCP-7070DW) (ciąg dalszy)	2 . WLAN (ciąg dalszy)	1 . TCP/IP (ciąg dalszy)	7 . WINS SERVER	PODSTAWOWA [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] ZAPASOWA [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Podaje adres IP pierwotnego lub wtórnego serwera WINS.
			8 . DNS SERVER	PODSTAWOWA [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] ZAPASOWA [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Podaje adres IP pierwotnego lub wtórnego serwera DNS.
			9 . APIPA	WŁ. * WYŁ.	Automatycznie przydziela adres IP z zakresu adresów łącza lokalnego.
			0 . IPV6	WŁ. WYŁ. *	Umożliwienie lub uniemożliwienie aktywacji protokołu IPv6. Aby używać protokołu IPv6, odwiedź stronę http://solutions.brother.com/ w celu uzyskania dalszych informacji.
		2 . KREATOR KONF .	—	—	Można skonfigurować serwer wydruku.
		3 . WPS/AOSS	—	—	Można w łatwy sposób skonfigurować ustawienia sieci bezprzewodowej za pomocą jednego przycisku.
		4 . WPS + KOD PIN	—	—	Można w łatwy sposób skonfigurować ustawienia sieci bezprzewodowej za pomocą protokołu WPS z kodem PIN.
Patrz Instrukcja obsługi dla sieci.					
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.					

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy
4. SIEĆ (Model DCP-7070DW) (ciąg dalszy)	2. WLAN (ciąg dalszy)	5. WLAN STATUS	1. STATUS	AKTYWNY (11B) AKTYWNY (11G) WIRED LAN AKTYW. WLAN WYŁ. AOSS WŁĄCZONY POŁĄCZ. ZERWANE	Można wyświetlić bieżący stan sieci bezprzewodowej.
			2. SYGNAŁ	MOCNY ŚRED SŁABY BRAK	Można wyświetlić bieżącą siłę sygnału sieci bezprzewodowej.
			3. SSID	—	Można wyświetlić bieżący identyfikator SSID.
			4. TRYB POŁĄCZ.	AD-HOC INFRASTRUCTURE	Można wyświetlić bieżący tryb komunikacji.
		6. ADRES MAC	—	—	Pokazuje adres MAC urządzenia.
		7. USTAW. FAB.	—	1. RESET 2. WYJŚCIE	Przywracanie wszystkich fabrycznych ustawień domyślnych sieci bezprzewodowej.
		8. WLAN WŁ.	—	WŁ. WYŁ.*	Bezprzewodową sieć LAN można włączyć lub wyłączyć ręcznie.
	0. RESETOW. SIECI	—	▲ RESET ▼ WYJŚCIE	RESTART OK.? ▲ TAK ▼ NIE	Przywraca wszystkie fabryczne ustawienia domyślne sieci.
Patrz <i>Instrukcja obsługi dla sieci</i> .					
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.					

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona
3. SPECYF. APARATU (Modele DCP-7055, DCP-7057 i DCP-7060D) 4. SPECYF. APARATU (Model DCP-7065DN) 5. SPECYF. APARATU (Model DCP-7070DW)	1. NR SERYJNY	—	—	Można sprawdzić numer seryjny swojego urządzenia.	84
	2. LICZNIK STRON	—	CAŁOŚĆ LISTY KOPIA WYDRUKI	Można sprawdzić całkowitą liczbę stron, jakie urządzenie wydrukowało podczas całego okresu użytkowania.	Patrz 1
	3. USTAW. UŻYTKOW.	—	—		
	4. KONFIG SIECI (Modele DCP-7065DN i DCP-7070DW)	—	—		
	5. RAPORT WLAN (Model DCP-7070DW)	—	—		
	4. TRWAŁOŚĆ BĘBNA (Modele DCP-7055, DCP-7057 i DCP-7060D)	—	—	Można sprawdzić pozostałą żywotność bębna, wskazywaną w formie wartości procentowej całkowitej żywotności.	
	5. TRWAŁOŚĆ BĘBNA (Model DCP-7065DN)				
6. TRWAŁOŚĆ BĘBNA (Model DCP-7070DW)					
1 Patrz Rozszerzony Podręcznik Użytkownika.					
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.					

Informacje ogólne



Informacja

W tym rozdziale znajduje się podsumowanie specyfikacji urządzenia. Dodatkowe specyfikacje można znaleźć na stronie <http://www.brother.com/>.

Typ drukarki	Laser	
Metoda drukowania	Elektrofotografia poprzez skanowanie wiązką lasera półprzewodnikowego	
Pojemność pamięci	(Model DCP-7055 / DCP-7057) 16 MB (Model DCP-7060D / DCP-7065DN / DCP-7070DW) 32 MB	
LCD (wyświetlacz ciekłokrystaliczny)	16 znaków × 2 wiersze	
Źródło zasilania	220-240 V AC 50/60Hz	
Zużycie energii ¹	Wartość szczytowa:	1 080 W
	Kopiowanie: ²	Okolo 445 W przy 25°C
	Gotowość:	Okolo 55 W przy 25°C
	Dla modeli bezprzewodowych	
	(WLAN: Wł.) Spoczynek:	Okolo 2,8 W
	(WLAN: Wył.) Głęboki spoczynek:	Okolo 1,0 W
	Dla modeli przewodowych	
	Głęboki spoczynek:	Okolo 0,9 W



Informacja

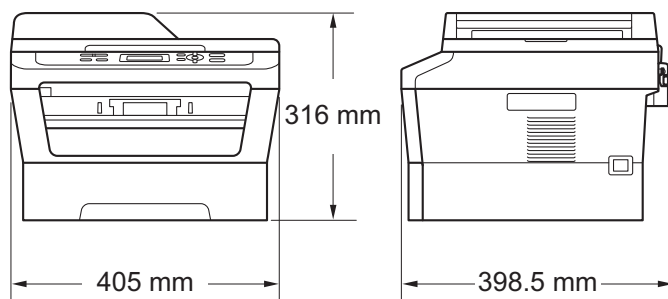
Wszystkie podane wyżej wartości (z wyjątkiem Wartości szczytowej) są uśrednione.

¹ Połączenie USB z komputerem

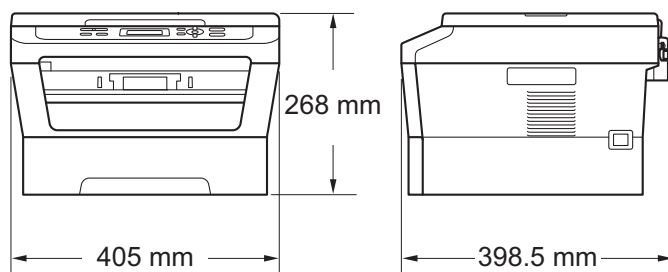
² Podczas kopiowania jednej strony

Wymiary

DCP-7065DN



DCP-7055 / DCP-7057 / DCP-7060D / DCP-7070DW



Ciężar

Z materiałami
eksploatacyjnymi:

(Modele DCP-7055 / DCP-7057) 9,8 kg
(Model DCP-7060D) 10,1 kg
(Model DCP-7065DN) 11,4 kg
(Model DCP-7070DW) 10,3 kg

Poziom hałasu**Moc dźwięku ¹**

Praca:	(Model DCP-7055/DCP-7057) LwAd = 6,60 B (A)
	(Model DCP-7060D/DCP-7065DN/DCP-7070DW) LwAd=6,40 B (A) ²
Czuwanie:	(Model DCP-7055/DCP-7057) LwAd = 4,30 B (A)
	(Model DCP-7060D) LwAd = 4,27 B (A)
	(Model DCP-7065DN/DCP-7070DW) LwAd = 4,22 B (A)

Ciśnienie akustyczne

Praca (drukowanie):	LPAm = 53 dB (A)
Czuwanie:	LPAm = 30 dB (A)

¹ Zmierzone zgodnie z normą ISO 9296.

² Sprzęt biurowy o poziomie hałasu LwAd > 6,30 B (A) nie nadaje się do użytku w pomieszczeniach, w których ludzie wykonują głównie pracę umysłową. Ze względu na emisję hałasu sprzęt taki należy umieszczać w osobnych pomieszczeniach.

Temperatura

Praca:	10 do 32,5°C
Przechowywa nie:	0-40°C

Wilgotność

Praca:	od 20 do 80% (bez kondensacji)
Przechowywa nie:	od 10 do 90% (bez kondensacji)

**ADF (automatyczny
podajnik dokumentów)**

(Model DCP-7065DN)

Do 35 stron (schodkowo) [80 g/m²]

Rozmiar dokumentu

Rozmiar dokumentu (jednostronny)

Szerokość podajnika ADF: 147,3 do 215,9 mm

(Model DCP-7065DN)

Długość podajnika ADF: 147,3 do 355,6 mm

(Model DCP-7065DN)

Szerokość szyby skanera: Maks. 215,9 mm

Długość szyby skanera: Maks. 297 mm

Nośniki druku

Wejście papieru

Taca papieru

- Typ papieru: Papier zwykły, papier cienki i papier z recyklingu
- Format papieru: Letter, A4, B5 (ISO/JIS), A5, A5 (długa krawędź), B6 (ISO), A6, Executive
- Gramatura papieru: 60 do 105 g/m²
- Maksymalna pojemność tacy papieru: Do 250 arkuszy papieru 80 g/m²
Papier zwykły

Gniazdo ręcznego podawania (Ręczne)

- Typ papieru: Koperty, etykiety ¹, papier cienki, papier gruby, papier grubszy, papier z recyklingu, papier łączony lub papier zwykły
- Format papieru: Szerokość: 76,2 do 216 mm
Długość: 116 do 406,4 mm
- Gramatura papieru: 60 do 163 g/m² ²
- Maksymalna pojemność tacy papieru: Jeden arkusz na raz 80 g/m² Papier zwykły

Wyjście papieru

Taca wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w dół

Do 100 arkuszy (*stroną zadrukowaną do dołu do tacy papieru wydruku*)

Taca wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w górę

Jeden arkusz (*stroną zadrukowaną do góry do tacy papieru wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w górę*)

Druk dwustronny

(Model
DCP-7060D /
DCP-7065DN /
DCP-7070DW)

- Rozmiar papieru (Automatyczny druk dwustronny): A4
- Gramatura papieru (Automatyczny druk dwustronny): 60 do 105 g/m²
Papier zwykły lub papier z recyklingu
- Typ papieru (Automatyczny druk dwustronny):

¹ W przypadku etykiet zaleca się wyjmowanie zadrukowanych stron z tacy wyjściowej bezpośrednio po ich wyjściu z urządzenia w celu uniknięcia powstawania plam.

² 60 do 105 g/m² w przypadku druku dwustronnego.

Kopia

Kolorowe/czarno-białe	Czarno-białe
Szerokość kopii	Maks. 204 mm
Kopie wielokrotne	Układa lub sortuje do 99 stron
Zmniejszenie/powiększenie	od 25% do 400% (co 1%)
Rozdzielczość	Do 600 × 600 dpi
Czas wykonania pierwszej kopii	(Model DCP-7055 / DCP-7057) Mniej niż 12 sekundy (w trybie GOTOWOŚCI i dla standardowej tacy) (Model DCP-7060D / DCP-7065DN / DCP-7070DW) Mniej niż 11 sekundy (w trybie GOTOWOŚCI i dla standardowej tacy)
Gotowy	W temperaturze 25°C

Skaner

Kolorowe/czarne	Tak/Tak
Zgodny z TWAIN	Tak (Windows® 2000 Professional / Windows® XP / Windows® XP Professional x64 Edition / Windows Vista® / Windows® 7)
	Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x ¹
Zgodny z WIA	Tak (Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7)
Głębia kolorów	Kolor 48-bitowy wewnętrzny / 24-bitowy zewnętrzny
Rozdzielczość	Do 19 200 × 19 200 dpi (interpolowana) ² Do 600 × 2 400 dpi (optycznie) ² (z szyby skanera) Do 600 × 600 dpi (optycznie) ² (z podajnika ADF (model DCP-7065DN))
Szerokość skanowania	Maks. 204 mm
Skala szarości	256 poziomów

¹ Aby pobrać najnowsze aktualizacje sterowników do systemu operacyjnego Mac OS X, odwiedź naszą stronę internetową: <http://solutions.brother.com/>.

² Skanowanie z maksymalną rozdzielczością 1 200 × 1 200 dpi za pomocą sterownika WIA w systemie Windows® XP, Windows Vista® i Windows® 7 (rozdzielczość do 19 200 × 19 200 dpi może być wybrana za pomocą programu do skanowania)

Drukarka

Automatyczne drukowanie dwustronne (Druk dwustronny)

Tak

(Model DCP-7060D /
DCP-7065DN /
DCP-7070DW)

Emulacje (model DCP-7070DW)

PCL6

Rozdzielczość

600 dpi × 600 dpi, HQ1200 (2 400 × 600 dpi)

Prędkość druku (dwustronny)

Do 5 stron/minutę (rozmiar A4) ¹

Prędkość druku

(Model DCP-7055 / DCP-7057)

Do 20 stron/minutę (rozmiar A4) ¹

(Model DCP-7060D)

Do 24 stron/minutę (rozmiar A4) ¹

(Model DCP-7065DN / DCP-7070DW)

Do 26 stron/minutę (rozmiar A4) ¹

Czas wykonania pierwszego wydruku

(Model DCP-7055 / DCP-7057)

Mniej niż 10,0 sekundy (w trybie GOTOWOŚCI i dla standardowej tacy)

(Model DCP-7060D / DCP-7065DN / DCP-7070DW)

Mniej niż 8,5 sekundy (w trybie GOTOWOŚCI i dla standardowej tacy)

¹ Szybkość drukowania może zmienić się w zależności od typu drukowanego dokumentu.

Interfejsy

USB

Zalecamy używanie kabla USB (typ A/B) o długości do 2 metrów.^{1 2}

Sieć Ethernet³

(DCP-7065DN /
DCP-7070DW)

Należy używać przewodu UTP Ethernet kategorii 5 lub wyższej.

Bezprzewodowa sieć

LAN

(DCP-7070DW)

IEEE 802.11 b/g (tryb infrastruktury / Ad-hoc)

- ¹ Urządzenie jest wyposażone w interfejs Hi-Speed USB 2.0. Urządzenie może zostać również podłączone do komputera z interfejsem USB 1.1.
- ² Porty USB innego producenta nie są obsługiwane.
- ³ Szczegółowe informacje na temat specyfikacji sieci zawiera *Sieć (LAN)* (DCP-7065DN / DCP-7070DW) na stronie 109 i Instrukcja obsługi dla sieci.

Wymagania dotyczące komputera

Minimalne wymagania systemowe oraz związane z obsługiwanymi funkcjami oprogramowania komputerowego								
Platforma komputera i wersja systemu operacyjnego		Minimalna prędkość procesora	Minimalna pamięć RAM	Zalecana pamięć RAM	Wolna przestrzeń na dysku twardym potrzebna do instalacji		Obsługiwane funkcje oprogramowania komputera	Obsługiwany interfejs komputera ³
					Dla sterowników	Dla aplikacji		
System operacyjny Windows [®] 1	Windows [®] 2000 Professional ⁴	Intel [®] Pentium [®] II lub odpowiednik	64 MB	256 MB	150 MB	500 MB	Drukowanie, skanowanie	USB, 10/100 Base Tx (Ethernet), Wireless 802.11 b/g
	Windows [®] XP Home ^{2 5} Windows [®] XP Professional ^{2 5}		128 MB					
	Windows [®] XP Professional x64 Edition ^{2 5}	Procesor 64-bitowy (Intel [®] 64 lub AMD64)	256 MB	512 MB				
	Windows Vista [®] ^{2 5}	Procesor Intel [®] Pentium [®] 4 lub 64-bitowy odpowiednik (Intel [®] 64 lub AMD64)	512 MB	1 GB	500 MB	1,2 GB		
	Windows [®] 7 ^{2 5}	Procesor Intel [®] Pentium [®] 4 lub 64-bitowy odpowiednik (Intel [®] 64 lub AMD64)	1 GB (32-bitowy) 2 GB (64-bitowy)	1 GB (32-bitowy) 2 GB (64-bitowy)	650 MB			

Minimalne wymagania systemowe oraz związane z obsługiwanymi funkcjami oprogramowania komputerowego								
Platforma komputera i wersja systemu operacyjnego		Minimalna prędkość procesora	Minimalna pamięć RAM	Zalecana pamięć RAM	Wolna przestrzeń na dysku twardym potrzebna do instalacji		Obsługiwane funkcje oprogramowania komputera	Obsługiwany interfejs komputera ³
					Dla sterowników	Dla aplikacji		
System operacyjny Windows ^{®1}	Windows Server [®] 2003 (drukowanie możliwe tylko poprzez sieć)	Intel [®] Pentium [®] III lub odpowiednik	256 MB	512 MB	50 MB	Nie dot.	Drukowanie	10/100 Base Tx (Ethernet), Wireless 802.11 b/g
	Windows Server [®] 2003 x64 Edition (drukowanie możliwe tylko poprzez sieć)	64-bitowy procesor (Intel [®] 64 lub AMD64)						
	Windows Server [®] 2008 (drukowanie możliwe tylko poprzez sieć)	Procesor Intel [®] Pentium [®] 4 lub 64-bitowy odpowiednik (Intel [®] 64 lub AMD64)	512 MB	2 GB				
	Windows Server [®] 2008 R2 (drukowanie możliwe tylko poprzez sieć)	64-bitowy procesor (Intel [®] 64 lub AMD64)						
System operacyjny Macintosh	Mac OS X 10.4.11 10.5.x	Procesor PowerPC G4/G5 Intel [®] Core™	512 MB	1 GB	80 MB	400 MB	Drukowanie, skanowanie	USB, 10/100 Base Tx (Ethernet), Wireless 802.11 b/g
	Mac OS X 10.6.x	Procesor Intel [®] Core™	1 GB	2 GB				

¹ Przeglądarka Internet Explorer[®] 6.0 lub nowsza.

² Dla interfejsu WIA, rozdzielczość 1 200 × 1 200 dpi. Program Brother Scanner Utility umożliwia zwiększenie rozdzielczości do 19 200 × 19 200 dpi.

³ Porty USB innego producenta nie są obsługiwane.

⁴ PaperPort™ 11SE obsługuje system Microsoft[®] SP4 lub wyższą wersję w przypadku systemu Windows[®] 2000.

⁵ PaperPort™ 12SE obsługuje Microsoft[®] SP3 lub wyższą wersję w przypadku systemu Windows[®] XP oraz SP2 lub wyższą wersję w przypadku systemu Windows Vista[®] oraz Windows[®] 7.

Aby pobrać najnowsze aktualizacje sterowników, należy odwiedzić stronę <http://solutions.brother.com/>.
Wszelkie znaki handlowe, marki i nazwy produktów stanowią własność poszczególnych firm.

Elementy eksploatacyjne

Kaseta z tonerem	Startowy wkład tonera: (Oprócz modeli DCP-7065DN / DCP-7070DW)	Ok. 700 stron (A4) ¹
	Standardowa kaseta z tonerem: TN-2010 (model DCP-7055 / DCP-7057)	Ok. 1 000 stron (A4) ¹
	TN-2210 (model DCP-7060D / DCP-7065DN / DCP-7070DW)	Ok. 1 200 stron (A4) ¹
	Kaseta z tonerem o dużej wydajności: TN-2220 (model DCP-7060D / DCP-7065DN / DCP-7070DW)	Ok. 2 600 stron (A4) ¹
	Zespół bębna DR-2200	Ok. 12 000 stron (A4) ²

¹ Przeciętna deklarowana wydajność toneru jest zgodna z normą ISO/IEC 19752.

² Wydajność bębna jest wartością szacunkową i może różnić się w zależności od sposobu użytkowania.

Sieć (LAN) (DCP-7065DN / DCP-7070DW)



Informacja

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat pełnych specyfikacji sieciowych, patrz *Instrukcja obsługi dla sieci*.

Sieć LAN Urządzenie można podłączyć do sieci w celu drukowania sieciowego i skanowania sieciowego. Dołączone jest również oprogramowanie do zarządzania siecią Brother BRAdmin Light ¹.

Protokoły zabezpieczeń

Sieć przewodowa APOP, POP przed SMTP, SMTP-AUTH

Sieć bezprzewodowa APOP, POP przed SMTP, SMTP-AUTH

Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej (Model DCP-7070DW) WEP 64/128 bitów, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

Narzędzie obsługujące konfigurację sieci bezprzewodowej (Model DCP-7070DW)

AOSS™	Tak
--------------	-----

WPS	Tak
------------	-----

¹ Narzędzia BRAdmin Professional oraz Web BRAdmin są dostępne do pobrania pod adresem <http://solutions.brother.com/>.

A

ADF (automatyczny podajnik dokumentów)	
używanie	22
Apple Macintosh	
Patrz Instrukcja oprogramowania	

B

Bęben OPC	77
-----------------	----

C

Czyszczenie	
Czyszczenie: rolki podające papier	53
druk koronowy	46
skaner	45
zespół bębna	48

D

Dokument	
sposób wkładania	22, 23
Druk	
emulacja	104
jakość	71
rozdzielczość	104
specyfikacje	104
Drukowanie	
problemy	69
Duplex (druk dwustronny)	
Klawisz	6
Dwustronny	
drukowanie	101

E

Etykiety	11, 12, 17, 20
----------------	----------------

F

Folio	16, 17
-------------	--------

I

Informacje o urządzeniu	
funkcje resetowania	84
numer seryjny	84
resetowanie urządzenia	84
Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa	i

J

Jakość	
drukowanie	71
Jakość drukowania	74

K

Komunikat o braku pamięci	56
Komunikaty o błędach na	
wyświetlaczu LCD	55
Błąd bębna	40
Brak pamięci	56
Brak papieru	55
BRAK TONERU	35
Mało toneru	35
NIE MOŻ. DR. XX	56
NIE MOŻ. INIC XX	56
Wyłączony druk dwustronny	56
Wymień bęben	40
Wymień toner	35
Zacięcie druku dwustronnego	57
Zatrzymanie bębna	40
Konserwacja, rutynowa	44
Wymiana	
zespół bębna	40
wymiana	
toner	34
Koperty	12, 17, 19
Kopiowanie	25
Kopiuje	
klawisze	6

L

LCD (wyświetlacz ciekłokrystaliczny) ..	7, 85
---	-------

M

Macintosh	
Patrz Instrukcja oprogramowania	
Materiały eksploatacyjne	33

N

Numer seryjny	
jak znaleźć	
Zobacz na wewnętrznej stronie przedniej okładki	

P

PaperPort™ 12SE with OCR	
Patrz Instrukcja oprogramowania. Patrz również Pomoc w aplikacji PaperPort™ 12SE	
Papier	17, 101
pojemność tacy	17
rodzaj	16
sposób wkładania	9
do gniazda ręcznego podawania	11
do tacy papieru	9
zalecany	17, 18
POMOC	
Komunikaty na wyświetlaczu LCD	85
Tabela menu	87
Presto! PageManager	
Patrz Instrukcja oprogramowania. Patrz również Pomoc w aplikacji Presto! PageManager	
Programowanie urządzenia	85
Przegląd panelu sterowania	6

R

Rodzaj	
papieru	17
Rozdzielczość	
druk	104
kopiowanie	102
skanowanie	103
Rozmiar	
papieru	16, 17
Rozwiązywanie problemów	55
dotyczących druku dwustronnego	70
jeśli występują problemy	

drukowanie	69
jakość drukowania	71
jakość kopiowania	69
obsługa papieru	71
oprogramowanie	70
sieć	72
skanowanie	70
komunikaty konserwacyjne na	
wyświetlaczu LCD	55
komunikaty o błędach na wyświetlaczu	
LCD	55
z drukiem dwustronnym	56, 57
zacięcie dokumentu	58, 59
zacięcie papieru	60, 61, 63, 67

S

Scan	6
Sieć	
Drukowanie	
Patrz Instrukcja obsługi dla sieci	
Skanowanie	
Patrz Instrukcja oprogramowania	
Sieć bezprzewodowa	
Patrz Podręcznik szybkiej obsługi i Instrukcja obsługi dla sieci	
Skala szarości	103
Skanowanie	27
Szyba skanera	
używanie	23

T

Tabela menu	87
Toner	
wymiana	34
Tryb, włączanie	
kopiowanie	25

U

Utylizacja	
materiałów eksploatacyjnych	38

W

Windows®

Patrz Instrukcja oprogramowania

Wymiana

materiałów eksploatacyjnych55

toner34

zespół bębna40

Z

Zacięcia

dokumentów58

papieru 57, 60

Zacięcie papieru

przy druku dwustronnym67

Zacięte

dokumenty58

Zespół bębna

czyszczenie 46, 48

wymiana40



Te urządzenia są dopuszczone do użytkowania wyłącznie w kraju zakupu. Lokalne przedstawicielstwa firmy Brother lub ich sprzedawcy obsługują tylko urządzenia zakupione w ich krajach.