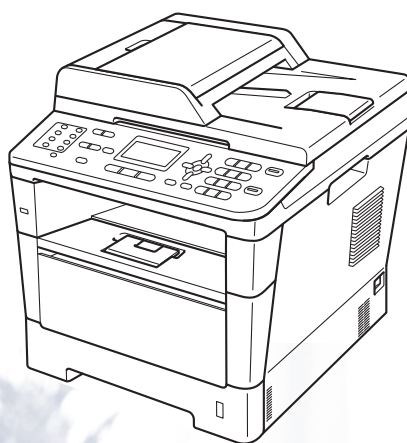


# Podstawowy Podręcznik Użytkownika

MFC-8510DN  
MFC-8520DN



Nie wszystkie modele dostępne są we wszystkich krajach.

## **W przypadku kontaktowania się z biurem obsługi klienta**

**Wypełnij poniższe informacje do użytku w przyszłości:**

**Numer modelu: MFC-8510DN / MFC-8520DN**  
(zakreśl swój numer modelu)

**Numer seryjny:** <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

**Data zakupu:** \_\_\_\_\_

**Miejsce zakupu:** \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> **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?
<b>Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu</b>	Najpierw przeczytaj ten Podręcznik. Przed rozpoczęciem konfigurowania urządzenia należy przeczytać Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa. Informacje na temat znaków handlowych oraz ograniczeń prawnych znajdują się w niniejszym Podręczniku.	W formie drukowanej / W pudełku
<b>Podręcznik szybkiej obsługi</b>	Postępuj zgodnie z instrukcjami konfigurowania urządzenia i instalowania sterowników oprogramowania dla danego systemu operacyjnego i typu połączenia.	W formie drukowanej / W pudełku
<b>Podstawowy Podręcznik Użytkownika</b>	Uzyskaj podstawowe informacje na temat faksowania, kopiowania, skanowania i druku bezpośredniego, oraz informacje na temat wymiany materiałów eksploatacyjnych. Patrz wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów.	W formie drukowanej / W pudełku W przypadku Republiki Czeskiej, Republiki Bułgarii, Republiki Węgierskiej, Rzeczypospolitej Polskiej, Rumunii, Republiki słowackiej: Plik PDF / Instalacyjna płyta CD-ROM / W pudełku
<b>Rozszerzony Podręcznik Użytkownika</b>	Uzyskaj informacje na temat bardziej zaawansowanych operacji: faksowania, kopiowania, funkcji zabezpieczeń, drukowania raportów i wykonywania konserwacji rutynowej.	Plik PDF / Instalacyjna płyta CD-ROM / W pudełku
<b>Instrukcja oprogramowania</b>	Postępuj zgodnie z tymi instrukcjami w celu korzystania z funkcji drukowania, skanowania, skanowania sieciowego, konfiguracji zdalnej, PC-Fax oraz korzystania z programu narzędziowego Brother ControlCenter.	Plik PDF / Instalacyjna płyta CD-ROM / W pudełku
<b>Instrukcja obsługi dla sieci</b>	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 związane wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów.	Plik PDF / Instalacyjna płyta CD-ROM / W pudełku

Który podręcznik?	Co w nim się znajduje?	Gdzie on się znajduje?
<b>Przewodnik Google Cloud Print</b>	Niniejszy podręcznik zawiera szczegółowe informacje na temat sposobu konfigurowania urządzenia Brother dla konta Google i korzystania z usług Google Cloud Print umożliwiających drukowanie przez Internet z urządzeń korzystających z usługi Gmail™ dla urządzeń mobilnych, GOOGLE DOCS™ dla urządzeń mobilnych oraz aplikacji dla systemu Chrome OS.	Plik PDF / Brother Solutions Center <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Odwiedź naszą stronę internetową <http://solutions.brother.com/>.

# Spis Treści

## (Podstawowy Podręcznik Użytkownika)

<b>1</b>	<b>Informacje ogólne</b>	<b>1</b>
	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
	Dostęp do instrukcji obsługi funkcji zaawansowanych .....	4
	Korzystanie ze wsparcia technicznego firmy Brother (Windows®) .....	4
	Korzystanie ze wsparcia technicznego firmy Brother (Macintosh) .....	5
	Panel sterowania .....	6
	Wskazania diody stanu .....	9
	Ustawienia głośności .....	10
	Głośność dzwonienia .....	10
	Głośność sygnalizatora .....	10
	Głośność głośnika .....	10
<b>2</b>	<b>Wkładanie papieru</b>	<b>11</b>
	Wkładanie papieru i nośników druku .....	11
	Wkładanie papieru do standardowego podajnika papieru i do opcjonalnej tacy dolnej .....	11
	Wkładanie papieru do podajnika wielofunkcyjnego .....	13
	Obszary, w których nie można skanować i drukować .....	16
	Ustawienia papieru .....	17
	Rodzaj papieru .....	17
	Rozmiar papieru .....	17
	Użycie tacy w trybie kopiowania .....	18
	Użycie tacy w trybie faksu .....	19
	Użycie tacy w trybie drukowania .....	19
	Obsługiwany papier i inne nośniki druku .....	20
	Zalecany papier i nośniki druku .....	20
	Rodzaj i rozmiar papieru .....	20
	Obsługa i używanie papieru specjalnego .....	22
<b>3</b>	<b>Wkładanie dokumentów</b>	<b>25</b>
	Sposób wkładania dokumentów .....	25
	Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów (ADF) .....	25
	Korzystanie z szyby skanera .....	26
<b>4</b>	<b>Wysyłanie faksu</b>	<b>27</b>
	Jak wysłać faks .....	27
	Wysyłanie faksem dokumentów w formacie Letter przy użyciu szyby skanera .....	29
	Anulowanie w trakcie wysyłania faksu .....	29
	Raport weryfikacji transmisji .....	29

<b>5</b>	<b>Odbieranie faksu</b>	<b>31</b>
	Tryby odbierania .....	31
	Wybór trybu odbierania .....	31
	Korzystanie z trybów odbierania .....	32
	Tylko faks .....	32
	Faks/telefon .....	32
	Ręczny .....	32
	Zewnętrzny telefoniczny automat zgłoszeniowy (TAD) .....	32
	Ustawienia trybu odbioru .....	33
	Opóźnienie dzwonienia .....	33
	czas dzwonka F/T (tylko tryb Faks/Tel) .....	33
	Wykrywanie faksu .....	34
<b>6</b>	<b>Korzystanie z programu PC-FAX</b>	<b>35</b>
	Jak korzystać z programu PC-FAX .....	35
	Program PC-FAX Receive (tylko dla systemu Windows®) .....	35
	Wysyłanie faksu za pomocą komputera PC .....	36
<b>7</b>	<b>Telefon i urządzenia zewnętrzne</b>	<b>37</b>
	Usługi telefoniczne .....	37
	Ustawianie typu linii telefonicznej .....	37
	Podłączanie zewnętrznego telefonicznego automatu zgłoszeniowego (TAD) ...	38
	Połączenia .....	38
	Nagrywanie wiadomości .....	39
	Połączenia wieloliniowe (PBX) .....	39
	Telefony zewnętrzne i wewnętrzne .....	40
	Podłączanie telefonu zewnętrznego lub wewnętrznego .....	40
	Obsługa z telefonów wewnętrznych lub zewnętrznych .....	40
	Informacje dotyczące tylko trybu Faks/telefon .....	40
	Korzystanie z bezprzewodowego telefonu zewnętrznego marki innej niż Brother .....	41
	Używanie kodów zdalnych .....	41
<b>8</b>	<b>Wybieranie i zapisywanie numerów</b>	<b>43</b>
	Jak wybierać numer .....	43
	Ręczne wybieranie numeru .....	43
	Jednoprzyciskowe wybieranie numeru .....	43
	Szybkie wybieranie .....	43
	Wyszukiwanie .....	44
	Wyszukiwanie LDAP .....	44
	Ponowne wybieranie numeru faksu .....	44
	Zapisywanie numerów .....	45
	Opcje pamięci wybierania jednoprzyciskowego i szybkiego wybierania .....	46
	Zachowywanie pauzy .....	48
	Zapisywanie numerów wybierania jednoprzyciskowego .....	48
	Zapisywanie numerów szybkiego wybierania .....	50
	Zmianie lub usuwanie numerów wybierania jednoprzyciskowego i szybkiego wybierania .....	53

<b>9</b>	<b>Wykonywanie kopii</b>	<b>55</b>
	Jak kopiować .....	55
	Zatrzymywanie kopiowania .....	55
	Ustawienia kopiowania .....	56
<b>10</b>	<b>Drukowanie danych z pamięci flash USB lub aparatu cyfrowego obsługującego tryb pamięci masowej</b>	<b>57</b>
	Tworzenie pliku PRN dla druku bezpośredniego .....	57
	Drukowanie danych bezpośrednio z pamięci flash USB lub aparatu cyfrowego obsługującego tryb pamięci masowej .....	58
<b>11</b>	<b>Jak drukować z komputera</b>	<b>61</b>
	Drukowanie dokumentu .....	61
<b>12</b>	<b>Jak skanować z komputera</b>	<b>62</b>
	Skanowanie dokumentu jako pliku PDF za pomocą oprogramowania ControlCenter4 (Windows®) .....	62
	Zmienianie ustawień klawisza skanowania .....	65
	Przed skanowaniem .....	65
	Ustawienia klawisza skanowania .....	65
	Skanowanie za pomocą klawisza skanowania .....	67
<b>A</b>	<b>Rutynowa konserwacja</b>	<b>69</b>
	Wymiana elementów eksploatacyjnych .....	69
	Wymiana tonera .....	71
	Wymiana jednostki bębna .....	78
	Czyszczenie i sprawdzanie urządzenia .....	84
	Czyszczenie zewnętrznej powierzchni urządzenia .....	85
	Czyszczenie szyby skanera .....	86
	Czyszczenie drutu koronowego .....	87
	Czyszczenie zespołu bębna .....	89
	Czyszczenie rolek podających papier .....	93
<b>B</b>	<b>Rozwiązywanie problemów</b>	<b>95</b>
	Identyfikowanie problemu .....	95
	Komunikaty o błędach i pracach konserwacyjnych .....	97
	Przesyłanie faksów lub raportu Dziennika faksów .....	104
	Zacięcia dokumentów .....	106
	Dokument zaciął się na górze zespołu podajnika ADF .....	106
	Dokument zaciął się pod pokrywą dokumentów .....	106
	Wymywanie małych dokumentów zaciętych w podajniku ADF .....	107
	Dokument zaciął się na tacy wyjściowej .....	107

Zacięcia papieru .....	108
Papier zaciął się w podajniku wielofunkcyjnym .....	108
Papier zaciął się w podajniku papieru 1 lub 2 .....	109
Papier zaciął się w tylnej części urządzenia .....	110
Papier zaciął się wewnątrz urządzenia .....	113
Papier zaciął się w podajniku druku dwustronnego .....	117
Problemy z urządzeniem .....	120
Ustawienie wykrywania tonu wybierania .....	132
Zakłócenia linii telefonicznej / VoIP .....	132
Poprawa jakości wydruku .....	133
Informacje o urządzeniu .....	142
Sprawdzanie numeru seryjnego .....	142
Funkcje resetowania .....	142
Resetowanie urządzenia .....	143
<b>C</b>	
<b>Menu i funkcje</b> .....	<b>144</b>
Programowanie ekranowe .....	144
Dostęp do trybu menu .....	144
Tabela menu .....	145
Wprowadzanie tekstu .....	169
<b>D</b>	
<b>Specyfikacje</b> .....	<b>171</b>
Informacje ogólne .....	171
Rozmiar dokumentu .....	173
Nośniki druku .....	174
Faks .....	175
Kopiowanie .....	176
Skaner .....	177
Drukarka .....	178
Interfejsy .....	179
Funkcja druku bezpośredniego .....	180
Wymagania dotyczące komputera .....	181
Elementy eksploatacyjne .....	184
Sieć (LAN) .....	185
<b>E</b>	
<b>Indeks</b> .....	<b>186</b>



# Spis Treści

## (Rozszerzony Podręcznik Użytkownika)

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

### **1 Konfiguracja ogólna**

---

*Zapisywanie w pamięci*  
*Automatyczna zmiana czasu*  
*Funkcje oszczędzania*  
*Funkcja trybu cichego*  
*Kontrast wyświetlacza LCD*  
*Tryb zegara*

### **2 Funkcje zabezpieczeń**

---

*Secure Function Lock 2.0*  
*Blokada ustawień*  
*Ograniczenie wybierania*

### **3 Wysyłanie faksu**

---

*Dodatkowe opcje wysyłania*  
*Dodatkowe operacje wysyłania*  
*Przegląd pollingu*

### **4 Odbieranie faksu**

---

*Opcje zdalnego faksu*  
*Dodatkowe operacje odbierania*  
*Przegląd pollingu*

### **5 Wybieranie i zapisywanie numerów**

---

*Dodatkowe operacje wybierania*  
*Dodatkowe sposoby zapisywania numerów*

### **6 Drukowanie raportów**

---

*Raporty faksów*  
*Raporty*

### **7 Wykonywanie kopii**

---

*Ustawienia kopiowania*  
*Kopiowanie (2-stronne)*

### **A Rutynowa konserwacja**

---

*Czyszczenie i sprawdzanie urządzenia*  
*Wymiana elementów wymagających okresowej konserwacji*  
*Pakowanie i transport urządzenia*

### **B Opcje**

---

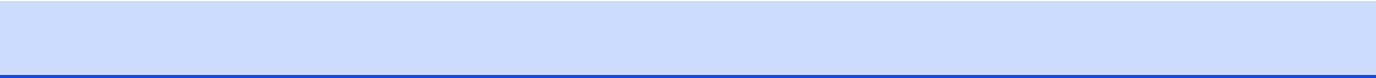
*Opcjonalna taca papieru (LT-5400)*  
*Płytki pamięci*

### **C Słownik**

---

### **D 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.


### OSTRZEŻENIE


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


### Ważne


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

 Ikony zakazu oznaczają czynności, których nie wolno wykonywać.

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

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

 Ikony wskazujące na zagrożenie pożarem ostrzegają o możliwym powstaniu pożaru.

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

**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.

Przestrzegaj wszystkich ostrzeżeń i instrukcji znajdujących się na produkcie.

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

Podstawowy Podręcznik Użytkownika nie zawiera wszystkich informacji dotyczących urządzenia, np. jak stosować zaawansowane techniki faksu, kopiarki, drukarki, skanera, aplikacji PC-Fax oraz sieci. Aby poznać dodatkowe informacje na temat tych operacji, przeczytaj

**Rozszerzony Podręcznik Użytkownika, Instrukcja oprogramowania i Instrukcja obsługi dla sieci** znajdujące się na instalacyjnej płycie CD-ROM.

## Przeglądanie dokumentacji

### Przeglądanie dokumentacji (Windows®)

Aby przejrzeć dokumentację, w menu **Start** wybierz pozycję **Brother, MFC-XXXX** (gdzie XXXX oznacza nazwę modelu) z listy programów, a następnie wybierz pozycję **Podręcznik użytkownika**.

Jeśli oprogramowanie nie zostało jeszcze zainstalowane, dostęp do dokumentacji znajdującej się na instalacyjnej płycie CD-ROM można uzyskać wykonując poniższe czynności:

- 1 Włącz komputer. Włóż instalacyjną płytę CD-ROM do napędu CD-ROM.



### Informacja

Jeśli ekran Brother nie zostanie wyświetlony automatycznie, przejdź do **Mój komputer (Komputer)**, kliknij dwukrotnie ikonę CD-ROM, a następnie kliknij dwukrotnie **start.exe**.

- 2 Jeśli wyświetlony zostanie ekran z nazwami modeli, kliknij nazwę swojego modelu.
- 3 Jeśli wyświetlony zostanie ekran języka, wybierz język. Wyświetlone zostanie główne menu płyty CD-ROM.



- 4 Kliknij opcję **Dokumentacja**.
- 5 Kliknij opcję **Dokumenty w formacie PDF**. Jeśli wyświetlony zostanie ekran kraju, wybierz kraj. Po wyświetleniu listy podręczników użytkownika wybierz podręcznik, który chcesz przeczytać.

## Przeglądanie dokumentacji (Macintosh)

- 1 Włącz system Macintosh. Włóż instalacyjną płytę CD-ROM do napędu CD-ROM. Wyświetlone zostanie następujące okno.



- 2 Dwukrotnie kliknij ikonę **Documentation** (Dokumentacja).
- 3 Jeśli wyświetlony zostanie ekran z nazwami modeli, wybierz nazwę swojego modelu, a następnie kliknij **Next** (Dalej).
- 4 Jeśli wyświetlony zostanie ekran języka, kliknij dwukrotnie folder języka.
- 5 Kliknij dwukrotnie **top.pdf**. Jeśli wyświetlony zostanie ekran kraju, wybierz kraj.
- 6 Po wyświetleniu listy podręczników użytkownika wybierz podręcznik, który chcesz przeczytać.

## Jak szukać instrukcji skanowania

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

### Instrukcja oprogramowania

- Skanowanie
- ControlCenter
- Skanowanie sieciowe

## Instrukcje aplikacji Nuance™ PaperPort™ 12SE

### (Użytkownicy systemu Windows®)

- Pełne instrukcje aplikacji Nuance™ PaperPort™ 12SE można przeglądać w dziale Pomocy aplikacji Nuance™ PaperPort™ 12SE.

### Podręcznik użytkownika programu Presto! PageManager

### (Użytkownicy komputerów Macintosh)



### Informacja

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

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

### Jak szukać instrukcji konfiguracji sieci

Urządzenie można podłączyć do sieci przewodowej.

Podstawowe instrukcje konfiguracji >> Podręcznik szybkiej obsługi

Więcej informacji na temat konfiguracji sieci zawiera >> Instrukcja obsługi dla sieci

## Dostęp do instrukcji obsługi funkcji zaawansowanych

Te instrukcje można wyświetlić i pobrać z witryny Brother Solutions Center pod adresem:

<http://solutions.brother.com/>

Kliknij **Podręczniki** na stronie swojego modelu, aby pobrać dokumentację.

### Przewodnik Google Cloud Print

Niniejszy podręcznik zawiera szczegółowe informacje na temat sposobu konfigurowania urządzenia Brother dla konta Google i korzystania z usług Google Cloud Print umożliwiających drukowanie przez Internet z urządzeń korzystających z usługi Gmail™ dla urządzeń mobilnych, GOOGLE DOCS™ dla urządzeń mobilnych oraz aplikacji dla systemu Chrome OS.

## 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.

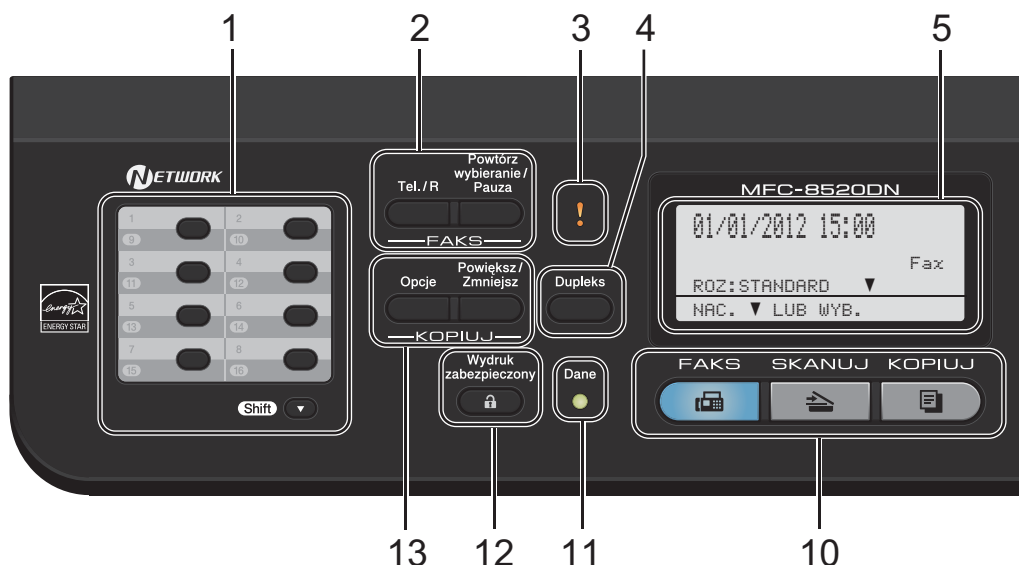
- Dwukrotnie kliknij ikonę **Brother Support** (Pomoc techniczna Brother). Wyświetlony zostanie następujący ekran:



- 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).

# Panel sterowania

Modele **MFC-8510DN** i **MFC-8520DN** posiadają takie same klawisze. Ilustracja dotyczy modelu **MFC-8520DN**.



## 1 Klawisze wybierania jedнопrzyciskowego

Te 8 klawiszy umożliwia natychmiastowy dostęp do 16 uprzednio zapisanych numerów.

### Shift

Po przytrzymaniu klawisza możliwy jest dostęp do numerów wybierania jedнопrzyciskowego od 9 do 16.

## 2 FAKS klawisze:

### Tel./R

Tego klawisza używa się do przeprowadzania rozmów telefonicznych po podniesieniu zewnętrznej słuchawki podczas dzwonienia w trybie szybkich podwójnych dzwonek F/T.

Jeśli urządzenie jest podłączone do PBX, możesz użyć tego klawisza w celu uzyskania dostępu do linii zewnętrznych, oddzwonienia do operatora lub przeniesienia połączenia do innego telefonu zewnętrznego.

### Powtórz wybieranie/Pauza

Wybiera ponownie ostatnio wybierany numer. Klawisz ten również wprowadza przerwę podczas programowania szybkiego wybierania numerów lub podczas ręcznego wybierania numeru.

## 3 Dioda LED błędu

Miga na pomarańczowo, gdy wyświetlacz LCD pokazuje błąd lub ważny komunikat o stanie.

## 4 Dupleks

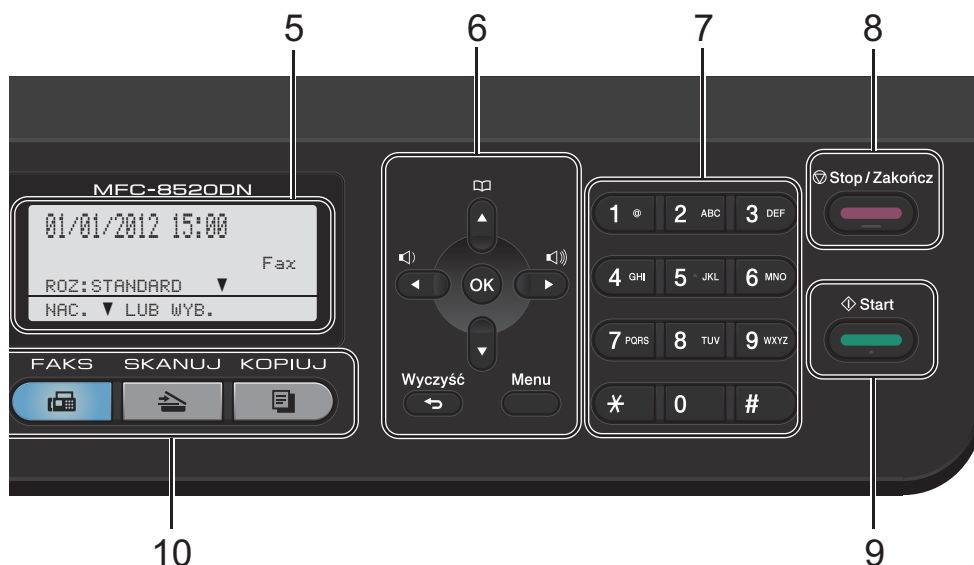
Można wybrać Druk dwustronny, aby kopiować lub drukować po obu stronach papieru.

W przypadku MFC-8520DN, klawisz ten umożliwia automatyczne wysyłanie faksu 2-stronnego (Druk dwustronny), gdy urządzenie znajduje się w trybie faksu.

## 5 LCD

Wyświetla komunikaty pomocne przy konfigurowaniu i korzystaniu z urządzenia.





## 6 Klawisze menu:

### Wyczyść

Usuwa wprowadzone dane lub umożliwia anulowanie bieżących ustawień.

### Menu

Umożliwia dostęp do menu w celu zaprogramowania ustawień lub pobrania informacji z urządzenia.

### OK

Umożliwia zapisanie ustawień i potwierdzenie komunikatów na wyświetlaczu LCD.

### Przyciski głośności:

🔊 ◀ lub ▶ 🔊

Naciśnij, aby przewijać opcje menu do tyłu lub do przodu. Naciśnij, aby zmienić głośność, gdy urządzenie znajduje się w trybie faksu lub w trybie czuwania.

▲ lub ▼

Naciśnij, aby przewijać menu i opcje.

### Książka adresowa



Umożliwia wyszukiwanie i wybieranie zapisanych numerów.

## 7 Klawiatura telefoniczna

Służy do wybierania numerów telefonów lub faksów oraz jako klawiatura do wprowadzania informacji do urządzenia.

## 8 Stop/Zakończ

Zatrzymuje operację lub zamyka menu.

## 9 Start

Umożliwia rozpoczęcie wysyłania faksów i wykonywania kopii.

## 10 Klawisze wyboru trybu:

 **FAKS**

Przełącza urządzenie w tryb faksu.

 **SKANUJ**

Przełącza urządzenie w tryb skanowania.

 **KOPIUJ**

Przełącza urządzenie w tryb kopiowania.

## 11 Dane Dioda LED

Dioda LED miga w zależności od stanu pracy urządzenia.

## 12 Wydruk zabezpieczony

Po wprowadzeniu czterocyfrowego hasła można drukować dane zachowane w pamięci.

(►► *Instrukcja oprogramowania*)

Gdy używana jest funkcja kontroli dostępu do urządzenia, można przełączać ograniczenie dostępu użytkowników poprzez przytrzymanie klawisza **Shift** przy jednoczesnym naciskaniu klawisza **Wydruk zabezpieczony**.

(►► Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: *Secure Function Lock 2.0*)

## 13 Klawisze KOPIUJ:

### Opcje

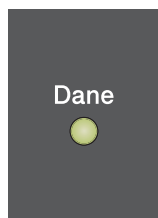
Pozwala szybko i łatwo wybrać tymczasowe ustawienia kopiowania.



### Powiększ/Zmniejsz

Zmniejsza lub powiększa kopie.

## Wskazania diody stanu

Dioda LED **Dane** świeci lub miga w zależności od stanu urządzenia.



Dioda LED	Stan urządzenia	Opis
○	Tryb gotowości	Urządzenie jest gotowe do drukowania, w trybie spoczynku, nie ma danych do druku lub przycisk zasilania jest wyłączony.
 Zielona (miga)	Odbieranie danych	Urządzenie odbiera dane z komputera, przetwarza dane lub drukuje dane.
 Zielona	Dane w pamięci	W pamięci urządzenia znajdują się dane do druku.

## Ustawienia głośności

### Głośność dzwonienia

Dostępny jest zakres głośności dzwonienia od GŁOŚNO do WYŁ..

Gdy urządzenie znajduje się w trybie faksu, naciśnij przycisk **⏏** lub **⏏**), aby wyregulować poziom głośności. Wyświetlacz LCD pokaże bieżące ustawienie, a po każdym wciśnięciu klawisza poziom głośności zmieni się o jeden stopień. Nowe ustawienie urządzenia będzie obowiązywało do czasu wprowadzenia zmiany.

Głośność dzwonka można również zmienić za pośrednictwem menu:

- 1 Naciśnij przycisk **Menu, 1, 3, 1**.
- 2 Przy użyciu przycisku **▲** lub **▼** wybierz opcję **CICHO, ŚREDNIO, GŁOŚNO** lub **WYŁ..**  
Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

### Głośność sygnalizatora

Jeśli sygnalizator jest włączony, urządzenie będzie generować sygnał po każdym naciśnięciu klawisza, wypełnieniu błędu albo po wysłaniu lub odebraniu faksu. Dostępny jest zakres ustawień głośności od GŁOŚNO do WYŁ..

- 1 Naciśnij przycisk **Menu, 1, 3, 2**.
- 2 Przy użyciu przycisku **▲** lub **▼** wybierz opcję **CICHO, ŚREDNIO, GŁOŚNO** lub **WYŁ..**  
Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

## Głośność głośnika

Dostępny jest zakres ustawień głośności głośnika od GŁOŚNO do WYŁ..

- 1 Naciśnij przycisk **Menu, 1, 3, 3**.
- 2 Przy użyciu przycisku **▲** lub **▼** wybierz opcję **CICHO, ŚREDNIO, GŁOŚNO** lub **WYŁ..**  
Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

## Wkładanie papieru i nośników druku

Urządzenie może podawać papier ze standardowego podajnika papieru, opcjonalnego podajnika dolnego lub podajnika wielofunkcyjnego.

Podczas układania papieru na tacy pamiętaj, że:

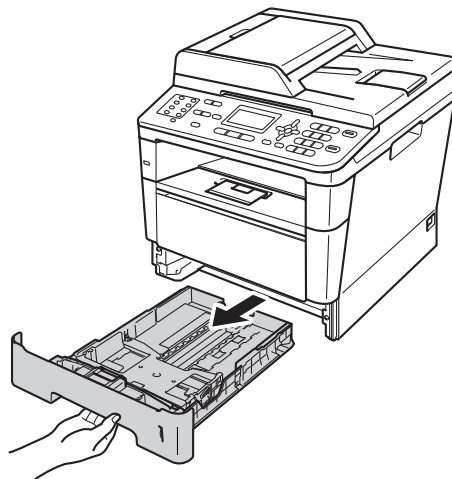
- Jeśli w menu drukowania aplikacji istnieje możliwość wyboru formatu papieru, wyboru można dokonać z aplikacji. Jeśli aplikacja nie udostępnia takiego rozwiązania, można ustawić format papieru za pomocą sterownika drukarki lub przycisków panelu sterowania.

## Wkładanie papieru do standardowego podajnika papieru i do opcjonalnej tacy dolnej

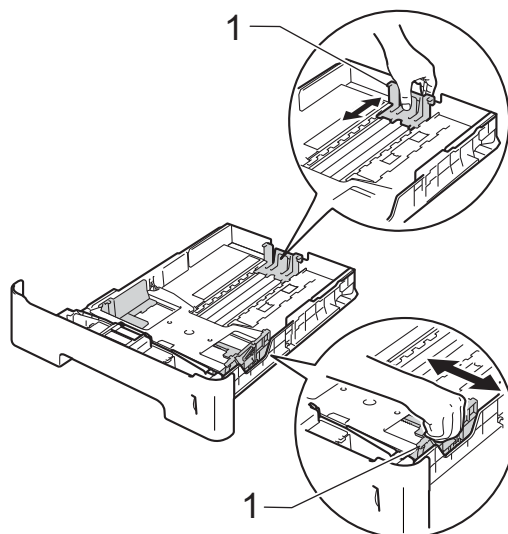
Można włożyć do 250 arkuszy do standardowego podajnika papieru (Taca 1) i 500 arkuszy do opcjonalnej tacy dolnej (Taca 2). Papier można układać do poziomu znaku maksymalnej ilości papieru (▼▼▼) po prawej stronie podajnika papieru. (Informacje na temat zalecanego papieru zawiera *Obsługiwany papier i inne nośniki druku* >> strona 20.)

## Drukowanie z Tacy 1 i Tacy 2 na papierze zwykłym, cienkim lub z recyklingu

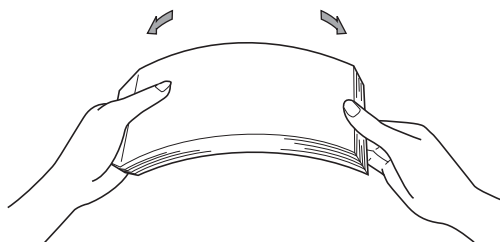
- 1 Wysuń całkowicie tacę papieru z urządzenia.



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



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

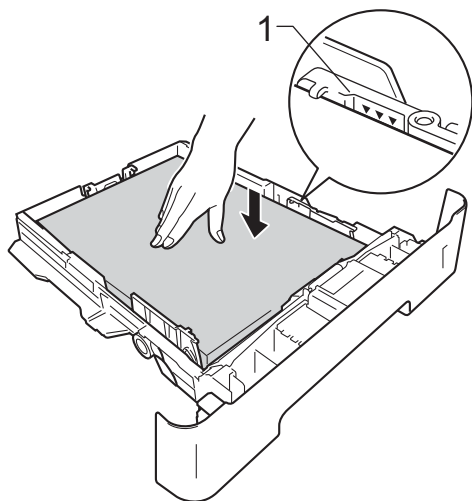


- 4 Włóż papieru do tacy i upewnij się, że:

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

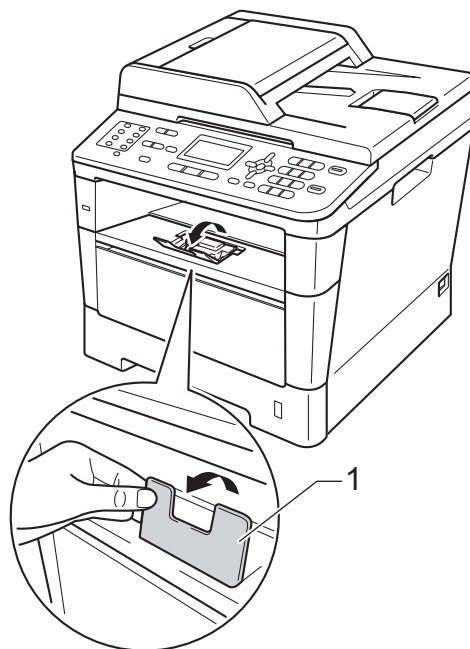
Przepełnienie tacy papieru spowoduje zacięcie papieru.

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

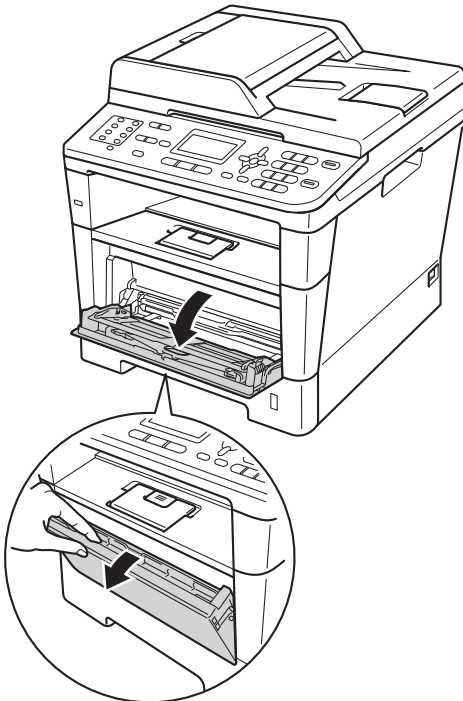


## Wkładanie papieru do podajnika wielofunkcyjnego

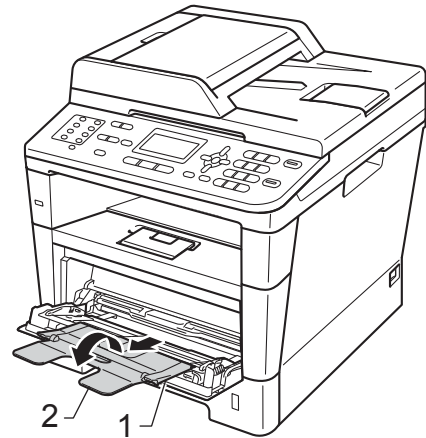
Do podajnika wielofunkcyjnego można włożyć do 3 kopert lub specjalnego nośnika wydruku, bądź do 50 arkuszy papieru zwykłego. Tego podajnika należy używać do drukowania lub kopiowania na grubym papierze, papierze łączonym, etykietach lub kopertach. (Informacje na temat zalecanego papieru zawiera *Pojemność tac papieru* >> strona 21.)

### Drukowanie z podajnika wielofunkcyjnego na papierze zwykłym, cienkim, z recyklingu, dokumentowym

- 1 Otwórz podajnik wielofunkcyjny i delikatnie go opuść.



- 2 Wyciągnij podporę podajnika wielofunkcyjnego (1) i wysuń klapę (2).



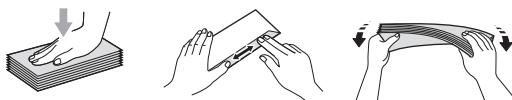
- 3 Włóż papieru do podajnika wielofunkcyjnego i upewnij się, że:
  - Papier znajduje się poniżej znaku maksymalnej ilości papieru (1).
  - Strona do zadruku musi być skierowana w *górę*, krawędzią wiodącą (górną częścią papieru) do przodu.

- Prowadnice papieru muszą delikatnie dotykać boków papieru, aby był prawidłowo podawany.

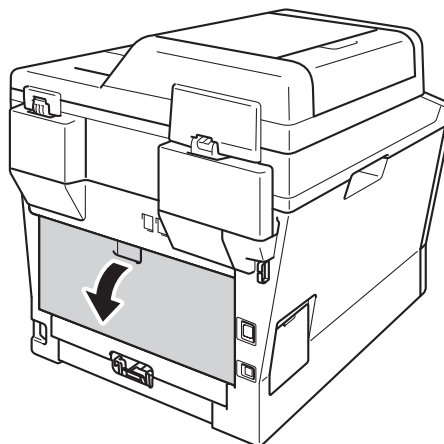


### Drukowanie z podajnika wielofunkcyjnego na papierze grubym, etykietach i kopertach

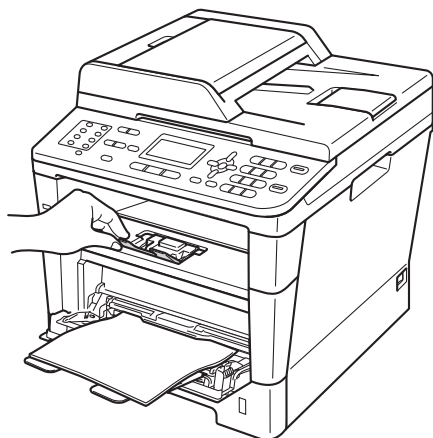
Przed włożeniem kopert ściśnij ich narożniki i krawędzie, aby były możliwie jak najbardziej płaskie.



- 1 Otwórz pokrywę tylną (taca wyjściowa stron zadrukowanych do góry).

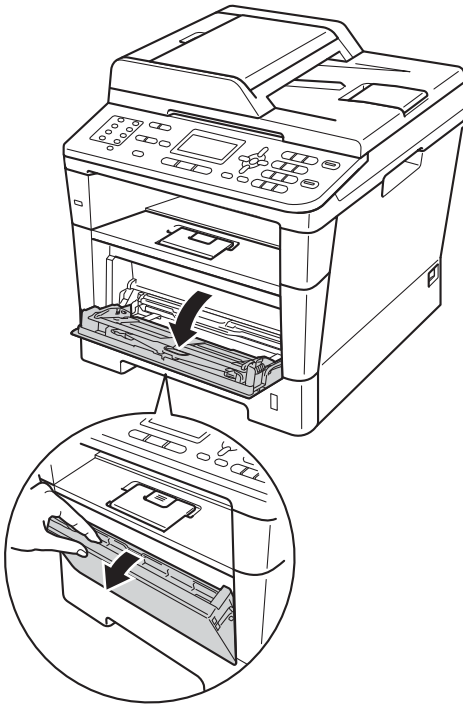


- 4 Podnieś klapę podpory, aby uchronić papier przed ześlizgnięciem się z tacy wyjściowej lub zdejmuj poszczególne strony bezpośrednio po ich wydrukowaniu.

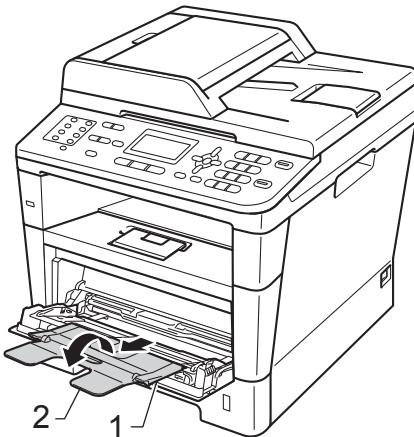




- 2 Otwórz podajnik wielofunkcyjny i delikatnie go opuść.



- 3 Wyciągnij podporę podajnika wielofunkcyjnego (1) i wysuń klapę (2).



- 4 Włóż papier, etykiety lub koperty do podajnika wielofunkcyjnego. Upewnij się, że:

- Liczba kopert w podajniku wielofunkcyjnym nie przekracza 3.
- Papier, etykiety lub koperty znajdują się poniżej znaku maksymalnej ilości papieru (1).
- Strona do zadrukowania musi być zwrócona do góry.



- 5 Wyślij dane drukowania do urządzenia.



#### Informacja

- Aby zapobiec zacięciu papieru, zdejmuj natychmiast każdą wydrukowaną kopertę.
- Jeśli gruby papier zwija się podczas drukowania, wkładaj po jednym arkuszu do podajnika wielofunkcyjnego i otwórz tylną pokrywę (taca wyjściowa stron zadrukowanych od góry), aby wydrukowane strony wychodziły z tacy wyjściowej stron zadrukowanych od góry.

- 6 Zamknij pokrywę tylną (taca wyjściowa stron zadrukowanych do góry).

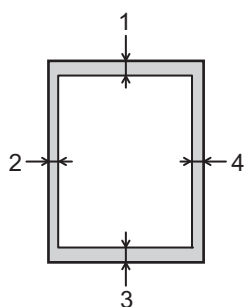
## Obszary, w których nie można skanować i drukować

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



### Informacja

W przypadku korzystania z emulacji BR-Script3, szerokość krawędzi papieru, na których nie można drukować, wynosi 4,2 mm.



Funkcja	Rozmiar dokumentu	Góra (1) Dół (3)	Lewa strona (2) Prawa strona (4)
Faks (Wysyłanie)	Letter	3 mm	4 mm
	A4	3 mm	(ADF) 1 mm (Szyba skanera) 3 mm
	Legal	3 mm	4 mm
Kopiowanie*  *pojedyncza kopia lub kopia 1 z 1	Letter	4 mm	4 mm
	A4	4 mm	3 mm
	Legal	4 mm	4 mm
Skanowanie	Letter	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	3 mm
	Legal	3 mm	3 mm
Drukowanie	Letter	4,2 mm	6,35 mm
	A4	4,2 mm	6,01 mm
	Legal	4,2 mm	6,35 mm

# Ustawienia papieru

## Rodzaj papieru

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

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Aby ustawić rodzaj papieru dla TACA MP, naciśnij **Menu, 1, 2, 1, 1**.
  - Aby ustawić rodzaj papieru dla GÓRNA, naciśnij **Menu, 1, 2, 1, 2**.
  - Aby ustawić typ papieru dla DOLNA <sup>1</sup>, jeśli zainstalowana jest opcjonalna taca dolna, naciśnij **Menu, 1, 2, 1, 3**.

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję CIENKI, ZWYKŁY, GRUBY, GRUBSZY, PAPIER EKOLOG. lub ETYKIETA <sup>2</sup>.  
Naciśnij przycisk **OK**.

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

<sup>1</sup> Opcja DOLNA jest wyświetlana tylko, gdy zainstalowana jest opcjonalna taca dolna.

<sup>2</sup> Opcja typu ETYKIETA wyświetlana jest tylko wtedy, gdy w kroku 1 wybrano podajnik wielofunkcyjny.

## Rozmiar papieru



### Informacja

Faksy można drukować na czterech rozmiarach papieru: A4, Letter, Legal lub Folio.

Do drukowania kopii można używać dziesięciu rozmiarów papieru: A4, Letter, Legal, Executive, A5, A5 L, A6, B5, B6 i Folio, a do drukowania faksów - czterech rozmiarów: A4, Letter, Legal lub Folio (8,5 cala × 13 cali).

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

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Aby ustawić rozmiar papieru dla TACA MP, naciśnij **Menu, 1, 2, 2, 1**.
  - Aby ustawić rozmiar papieru dla GÓRNA, naciśnij **Menu, 1, 2, 2, 2**.
  - Aby ustawić rozmiar papieru dla DOLNA <sup>1</sup>, jeśli zainstalowana jest opcjonalna taca dolna, naciśnij **Menu, 1, 2, 2, 3**.
- 2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję A4, LETTER, LEGAL, EXECUTIVE, A5, A5 L, A6, B5, B6, FOLIO lub DOWOLNY <sup>2</sup>.  
Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

<sup>1</sup> Opcja DOLNA jest wyświetlana tylko, gdy zainstalowana jest opcjonalna taca dolna.

<sup>2</sup> Opcja DOWOLNY wyświetlana jest tylko w przypadku wybrania podajnika wielofunkcyjnego.



## Informacja

- W przypadku wybrania opcji DOWOLNY jako rozmiar papieru podajnika wielofunkcyjnego należy wybrać opcję TYLKO TACA MP w ustawieniu użycia tacy. Nie można używać opcji DOWOLNY jako wyboru rozmiaru papieru dla podajnika wielofunkcyjnego w przypadku kopiowania N w 1. Należy wybrać jeden z pozostałych dostępnych rozmiarów papieru dla podajnika wielofunkcyjnego.
- Rozmiary A5 L i A6 nie są dostępne dla opcji DOLNA.

## Użycie tacy w trybie kopiowania

Można zmienić podajnik główny używany przez urządzenie podczas drukowania kopii.

W przypadku wybrania opcji TYLKO TACA#1, TYLKO TACA MP lub TYLKO TACA#2<sup>1</sup>, urządzenie pobiera papier tylko z tej tacy. Jeśli w wybranej tacy zabraknie papieru, na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlony komunikat BRAK PAPIERU. Włóż papier do pustej tacy.

Aby zmienić ustawienie tacy, wykonaj następujące czynności:

- 1 Naciśnij przycisk **Menu, 1, 6, 1**.
- 2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję TYLKO TACA#1, TYLKO TACA#2<sup>1</sup>, TYLKO TACA MP, MP>T1>T2<sup>1</sup> lub T1>T2<sup>1</sup>>MP. Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

<sup>1</sup> Opcje TYLKO TACA#2 i T2 pojawiają się tylko wtedy, gdy zainstalowana jest opcjonalna taca dolna.



## Informacja

- Jeśli podczas wkładania dokumentów do podajnika ADF wybrana zostanie opcja MP>T1>T2 lub T1>T2>MP, urządzenie wybierze tacę zawierającą najbardziej odpowiedni papier i pobierze papier z tej tacy. Jeśli w żadnym z podajników nie będzie odpowiedniego papieru, urządzenie pobierze papier z podajnika o najwyższym priorytecie.
- Podczas korzystania z szyby skanera, dokument jest kopiowany z podajnika o najwyższym priorytecie nawet, gdy bardziej odpowiedni papier znajduje się w innym podajniku.

## Użycie tacy w trybie faksu

Można zmienić domyślną tacę używaną przez urządzenie podczas drukowania odebranych faksów.

W przypadku wybrania opcji TYLKO TACA#1, TYLKO TACA MP lub TYLKO TACA#2<sup>1</sup>, urządzenie pobiera papier tylko z tej tacy. Jeśli w wybranej tacy zabraknie papieru, na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlony komunikat BRAK PAPIERU. Włóż papier do pustej tacy.

W przypadku wybrania opcji T1>T2<sup>1</sup>>MP, urządzenie pobiera papier z Tacy 1, aż zostanie opróżniona, następnie z Tacy 2, a następnie z podajnika wielofunkcyjnego. W przypadku wybrania opcji MP>T1>T2<sup>1</sup>, urządzenie pobiera papier z podajnika wielofunkcyjnego, aż zostanie opróżniony, następnie z Tacy 1, a następnie z Tacy 2.



### Informacja

- Faksy można drukować na czterech rozmiarach papieru: A4, Letter, Legal lub Folio. Gdy odpowiedni rozmiar nie znajduje się w żadnej z tac, odebrane faksy będą zapisywane w pamięci urządzenia, a na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlony komunikat NIEPRAW.. (Dalsze informacje: patrz *Komunikaty o błędach i pracach konserwacyjnych* >> strona 97).
- Jeśli w tacy zabraknie papieru, a w pamięci urządzenia będą znajdować się odebrane faksy, na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlony komunikat BRAK PAPIERU. Włóż papier do pustej tacy.

1 Naciśnij przycisk **Menu, 1, 6, 2.**

2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję TYLKO TACA#1, TYLKO TACA#2<sup>1</sup>, TYLKO TACA MP, MP>T1>T2<sup>1</sup> lub T1>T2<sup>1</sup>>MP. Naciśnij przycisk **OK.**

3 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ.**

<sup>1</sup> Opcje TYLKO TACA#2 i T2 pojawiają się tylko wtedy, gdy zainstalowana jest opcjonalna taca dolna.

## Użycie tacy w trybie drukowania

Można zmienić domyślną tacę używaną przez urządzenie podczas drukowania z komputera i druku bezpośredniego.

1 Naciśnij przycisk **Menu, 1, 6, 3.**

2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję TYLKO TACA#1, TYLKO TACA#2<sup>1</sup>, TYLKO TACA MP, MP>T1>T2<sup>1</sup> lub T1>T2<sup>1</sup>>MP. Naciśnij przycisk **OK.**

3 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ.**

<sup>1</sup> Opcje TYLKO TACA#2 i T2 pojawiają się tylko wtedy, gdy zainstalowana jest opcjonalna taca dolna.

## Obsługiwany papier i inne nośniki druku

Jakość drukowania może zależeć od typu używanego papieru.

Można używać następujących rodzajów nośników druku: papier zwykły, papier cienki, papier gruby, papier grubszy, papier dokumentowy, 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 złęgo 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.
- Należy używać etykiet zaprojektowanych do użycia w urządzeniach laserowych.

## Zalecany papier i nośniki druku

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

## Rodzaj i rozmiar papieru

Urządzenie podaje papier z zainstalowanego standardowego podajnika papieru, podajnika wielofunkcyjnego lub z opcjonalnej tacy dolnej.

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

Taca i jednostka opcjonalna	Nazwa
Standardowy podajnik papieru	Taca 1
Podajnik wielofunkcyjny	Podajnik wielofunkcyjny
Opcjonalna taca dolna	Taca 2

## Pojemność tac papieru

	Rozmiar papieru	Rodzaje papieru	Liczba arkuszy
Standardowy podajnik papieru (Taca 1)	A4, Letter, Legal, B5, Executive, A5, A5 (długa krawędź), A6, B6, Folio <sup>1</sup>	Papier zwykły, papier cienki, papier z recyklingu	do 250 (80 g/m <sup>2</sup> )
Podajnik wielofunkcyjny (Podajnik wielofunkcyjny)	Szerokość: od 76,2 do 215,9 mm Długość: od 127 do 355,6 mm	Papier zwykły, papier cienki, papier gruby, papier grubszy, papier łączony, papier z recyklingu, koperty, etykiety	50 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> ) 3 koperty
Opcjonalna taca dolna (Taca 2)	A4, Letter, Legal, B5, Executive, A5, B6, Folio <sup>1</sup>	Papier zwykły, papier cienki, papier z recyklingu	do 500 (80 g/m <sup>2</sup> )

<sup>1</sup> Rozmiar Folio do 8,5 cala × 13 cali

## Specyfikacje dotyczące zalecanego papieru

Specyfikacje papieru stosowanego w tym urządzeniu.

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

- Używaj papieru przeznaczonego do kopiowania.
- Używaj papieru o gramaturze od 75 do 90 g/m<sup>2</sup>.
- 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 200 °C.
- Jeśli wybrano papier łączony, papier o chropowatej powierzchni lub też papier pofalowany lub pofalowany, jakość wydruku może ulec pogorszeniu.

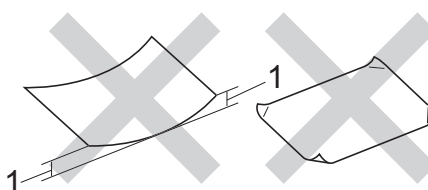
## Rodzaje papieru, jakich należy unikać

### ! 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, pofalowany 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 powyżej 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. 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.

Koperty można podawać wyłącznie za pomocą podajnika wielofunkcyjnego.

Zalecamy wydrukowanie koperty próbnej w celu upewnienia się, że wyniki drukowania są zadowalające.

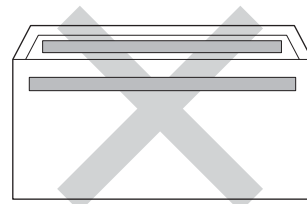
## Rodzaje kopert, jakich należy unikać

### ! Ważne

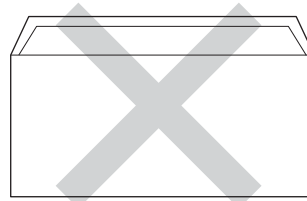
Koperty, jakich NIE należy używać:

- uszkodzone, pozwijane, pomarszczone lub o nietypowym kształcie
- bardzo błyszczące lub silnie teksturowane
- z klamrami, 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

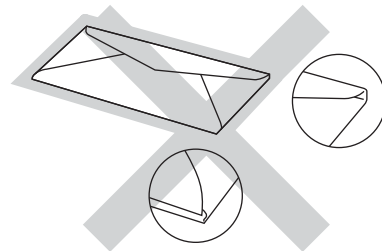
- z nierównymi krawędziami lub które nie są idealnie prostokątne
- z okienkami, otworami, wycięciami lub perforacją
- z klejem na powierzchni (jak pokazano na rysunku poniżej)



- z podwójnymi zakładkami (jak pokazano na rysunku poniżej)



- z zakładkami zamykającymi, które nie były zagięte w chwili zakupu
- z zakładkami 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.

Czasami może dojść do powstania problemów z podawaniem papieru wynikających z jego grubości, wielkości oraz kształtu zagięć używanych kopert.

## Etykiety

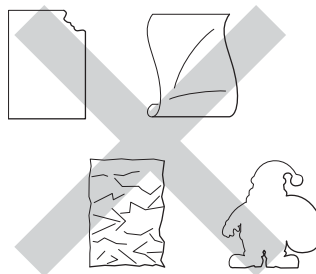
Urządzenie umożliwia drukowanie na większości etykiet przeznaczonych do użycia w drukarkach laserowych. Etykiety powinny być wykonane z wykorzystaniem kleju na bazie akrylu, ponieważ materiał ten jest bardziej stabilny przy wysokich temperaturach, jakie występują w zespole grzewczym. Klej nie powinien 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, zacięć papieru lub nieprawidłowego drukowania.

Wszystkie etykiety używane w urządzeniu muszą wytrzymywać temperaturę 200 °C przez czas 0,1 s.

Etykiety można podawać wyłącznie za pomocą podajnika wielofunkcyjnego.

## Rodzaje etykiet, jakich należy unikać

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



### ! Ważne

- NIE wkładaj 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 używać ponownie lub wkładać etykiet, które były już używane lub w których brakuje kilku etykiet na arkuszu.

## Sposób wkładania dokumentów

Można wysyłać faks, kopiować i skanować z podajnika ADF (automatyczny podajnik dokumentów) oraz z szyby skanera.

## Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów (ADF)

Podajnik ADF może zmieścić do 35 stron i podaje każdy arkusz indywidualnie. Zalecamy użycie papieru standardowego 80 g/m<sup>2</sup>. Przed włożeniem arkusza do podajnika ADF należy je zawsze przekartkować.

## Obsługiwane rozmiary dokumentów

Długość:	147,3–355,6 mm
Szerokość:	147,3–215,9 mm
Ciężar:	64–90 g/m <sup>2</sup>

## Sposób wkładania dokumentów

### ! Ważne

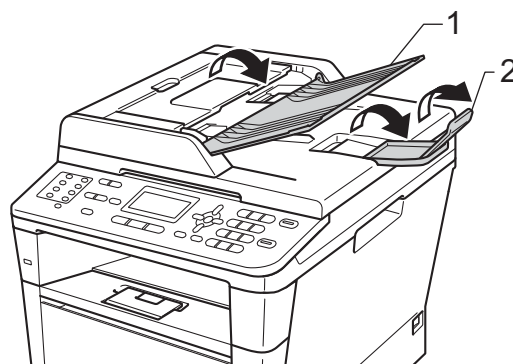
- NIE pozostawiaj grubych dokumentów na szybie skanera. Może to spowodować zacięcie w podajniku ADF.
- NIE używaj papieru, który jest skręcony, pomarszczony, zgięty, rozerwany, zszywany, spięty spinaczem, sklejony lub oklejony taśmą.
- NIE używaj tektury, papieru gazetowego lub tkaniny.
- Aby uniknąć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



### Informacja

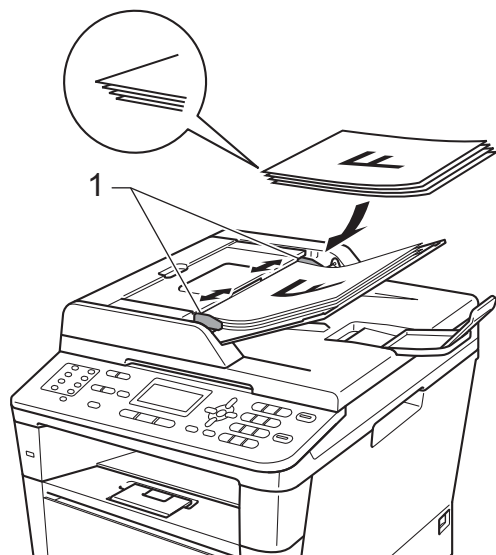
- Informacje na temat skanowania dokumentów nie nadających się do użycia w podajniku ADF zawiera część *Korzystanie z szyby skanera* >> strona 26.
- Łatwiej jest korzystać z podajnika ADF w przypadku wkładania dokumentu wielostronicowego.
- Upewnij się, że dokumenty z płynem korekcyjnym lub pisane atramentem są całkowicie suche.

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



- 2 Dobrze przekartkuj strony.
- 3 Umieść w tacy strony dokumentu w układzie schodkowym *przednią stroną do góry i górną krawędzią najpierw* w podajniku ADF, aż poczujesz, że górna strona dotknęła rolek podawania, a na wyświetlaczu LCD zmieni się komunikat.

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



### Informacja

Aby skanować dokumenty niestandardowe, patrz *Korzystanie z szyby skanera* ➤ strona 26.

## Korzystanie z szyby skanera

Przy użyciu szyby skanera można przesyłać faksem, kopiować i skanować strony książki tylko strona po stronie.

### Obsługiwane rozmiary dokumentów

Długość:	Do 300,0 mm
Szerokość:	Do 215,9 mm
Ciężar:	Do 2,0 kg

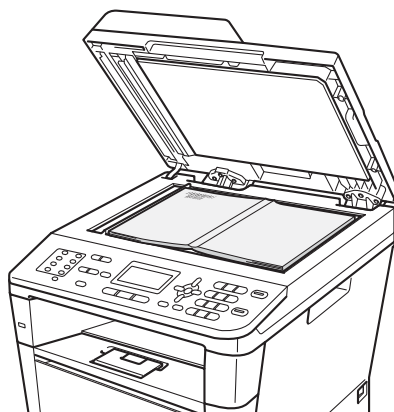
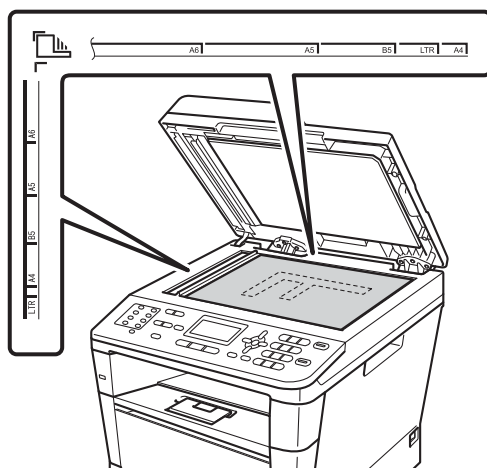
## Sposób wkładania dokumentów



### 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.

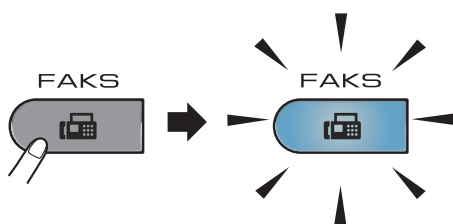
### ! Ważne

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

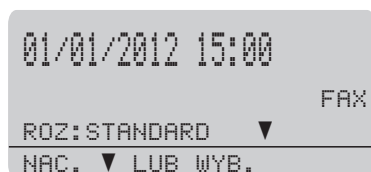
## Jak wysłać faks

Poniżej przedstawiono sposób wysyłania faksu.

- 1 W celu wysłania faksu lub zmienienia ustawień wysyłania lub odbierania faksów naciśnij klawisz  (**FAKS**), aby podświetlił się na niebiesko.



- Na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlony komunikat:



- 2 Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby włożyć dokument:
  - Umieść dokument *zadrukowaną stroną do góry* w podajniku ADF. (Patrz *Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów (ADF)* >> strona 25).
  - Połóż dokument na szybie skanera, stroną *zadrukowaną do dołu*. (Patrz *Korzystanie z szyby skanera* >> strona 26).



### Informacja

Aby wysłać fakсы składające się z wielu stron, należy użyć podajnika ADF.

- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Aby zmienić rozdzielczość faksu, naciśnij **▼**, a następnie naciśnij **◀** lub **▶** w celu wybrania rozdzielczości faksu.

Naciśnij przycisk **OK**.



- Aby wysłać dokument, przejdź do kroku 4.

- 4 (MFC-8520DN) Wykonaj jedną z poniższych opcji:

- Aby wysłać dokument jednostronny, przejdź do kroku 5.
- Aby wysłać dokument 2-stronny, naciśnij przycisk **Dupleks**.



### Informacja

- Dokumenty 2-stronne można wysłać z podajnika ADF.
  - Gdy urządzenie będzie gotowe do skanowania dokumentów dwustronnych, na wyświetlaczu LCD, przy opcji Druk 2-stronny w prawym dolnym rogu zostanie wyświetlony symbol .
- 5 Wprowadź numer faksu za pomocą klawiatury (do 40 cyfr), naciskając klawisz wybierania jedнопрыцыскowego lub naciskając dwukrotnie  (**Książka adresowa**) i wprowadzając trzycyfrowy numer szybkiego wybierania.

## 6 Naciśnij przycisk **Start**.

### Faksowanie z podajnika ADF

- Urządzenie rozpocznie skanowanie dokumentu.

### Faksowanie z szyby skanera

- Urządzenie rozpocznie skanowanie pierwszej strony.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Aby wysłać jedną stronę, naciśnij **2** i wybierz opcję **NIE (WYSYŁA)** lub naciśnij ponownie **Start**. Urządzenie rozpocznie wysyłanie dokumentu.
- Aby wysłać kilka stron, naciśnij **1** i wybierz opcję **TAK**, a następnie połóż kolejną stronę na szybie skanera. Naciśnij przycisk **OK**. Urządzenie rozpocznie skanowanie strony. (Powtórz tę czynność dla każdej kolejnej strony.) Po zeskanowaniu wszystkich stron naciśnij **2**, aby wybrać opcję **NIE (WYSYŁA)**. Urządzenie rozpocznie wysyłanie dokumentu.



### Informacja

Aby anulować trwające wysyłanie faksu, naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

## Ustawienia faksu


Można zmienić ustawienia faksu.

(>> Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: *Wysyłanie faksu*)

- SKAN DUPEKSU (układ faksu 2-stronnego)  
(Dla MFC-8520DN)
- KONTRAST
- ROZDZIELCZ. FX
- K. SERYJNA
- ND. - CZAS RZ.
- TRYB MIĘDZYN.
- TIMER
- TRANS. PAKIET
- STR. TYTUŁOWA (WŁ/WYŁ.)
- STR. TYTUŁOWA (WIADOMOŚĆ)
- M. DOCELOWE
- POLL. NAD.

## Wysyłanie faksem dokumentów w formacie Letter przy użyciu szyby skanera

W przypadku wysyłania faksem dokumentów w formacie Letter należy ustawić rozmiar szyby skanera na LETTER. W przeciwnym razie na wysyłanych dokumentach będzie brakowało fragmentów.

- 1 Upewnij się, że urządzenie znajduje się w trybie faksu .
- 2 Naciśnij przycisk **Menu**, **1**, **9**, **1**.
- 3 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję LETTER. Naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

## Anulowanie w trakcie wysyłania faksu

Aby anulować wysyłanie faksu, naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**. Jeśli klawisz **Stop/Zakończ** zostanie naciśnięty, gdy urządzenie nawiązuje połączenie lub wysyła, na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlony komunikat z prośbą o potwierdzenie.

SKASOWAĆ FAX?	
▲	1.TAK
▼	2.NIE
WYBÓR ▲▼ LUB OK	

Aby anulować wysyłanie faksu, naciśnij przycisk **1**.

## Raport weryfikacji transmisji

Raport weryfikacji transmisji może służyć jako dowód, że faks został wysłany. (>> Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: *Raport weryfikacji transmisji*) Raport ten zawiera nazwę odbiorcy lub jego numer faksu, godzinę i datę wysłania, czas trwania transmisji, liczbę wysłanych stron oraz informację, czy transmisja się powiodła.

Dostępnych jest kilka ustawień raportu weryfikacji transmisji:

- WŁ. : raport jest drukowany po każdym wysłanym fakcie.
- WŁ. +OBRAZ: raport jest drukowany po każdym wysłanym fakcie. Raport zawiera fragment pierwszej strony faksu.
- WYŁ. : raport jest drukowany, jeśli wystąpił błąd transmisji i wysyłanie się nie powiodło. Opcja Wył. jest ustawieniem domyślnym.
- WYŁ. +OBRAZ: raport jest drukowany, jeśli wystąpił błąd transmisji i wysyłanie się nie powiodło. Raport zawiera fragment pierwszej strony faksu.

- 1 Naciśnij przycisk **Menu**, **2**, **4**, **1**.
- 2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję WŁ. , WŁ. +OBRAZ, WYŁ. lub WYŁ. +OBRAZ. Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.



## Informacja

---

- Jeśli wybrano opcję WŁ. +OBRAZ lub WYŁ. +OBRAZ, a transmisja w czasie rzeczywistym jest ustawiona na WYŁ., raport weryfikacji transmisji nie będzie zawierał obrazu. (►► Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: *Transmisja w czasie rzeczywistym*)
  - Jeśli transmisja się powiodła, na raporcie weryfikacji transmisji obok słowa WYNIK wydrukowane zostanie słowo OK. Jeśli transmisja się nie powiodła, obok słowa WYNIK wydrukowane zostanie słowo BŁĄD.
-



## Tryby odbierania



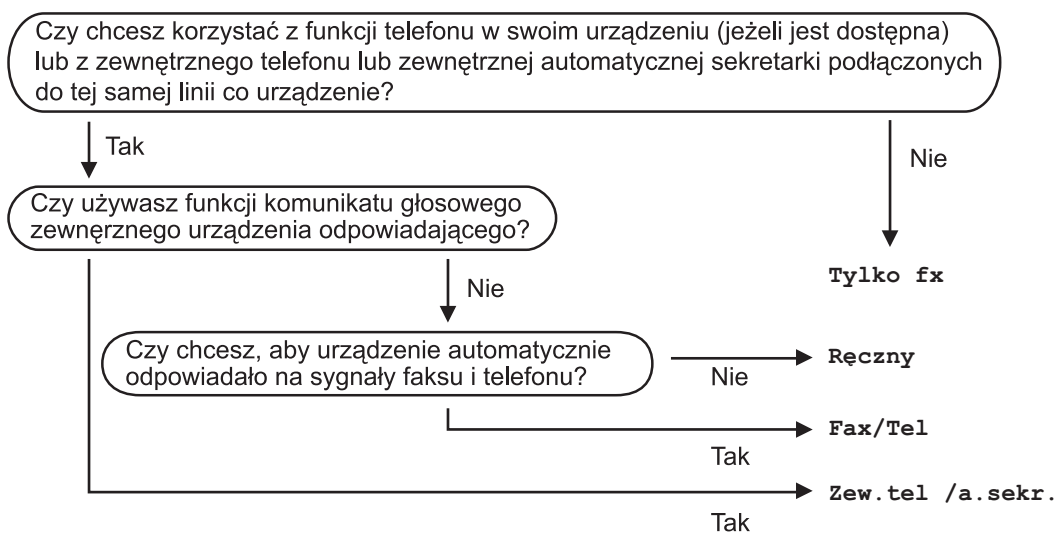
### Informacja

Faksy można drukować na czterech rozmiarach papieru: A4, Letter, Legal lub Folio.

Należy wybrać tryb odbierania odpowiedni dla posiadanych urządzeń zewnętrznych oraz usług telefonicznych.

## Wybór trybu odbierania

Domyślnie, urządzenie automatycznie odbierze faksy, które zostaną do niego wysłane. Poniższe schematy pomogą wybrać odpowiedni tryb. (Szczegółowe informacje na temat trybów odbierania zawiera temat *Korzystanie z trybów odbierania* ►► strona 32).



Aby ustawić tryb odbierania, wykonaj poniższe instrukcje.

- 1 Naciśnij przycisk **Menu, 0, 1**.
- 2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz tryb odbierania faksu. Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

Na wyświetlaczu LCD pojawi się bieżący tryb odbierania.

## Korzystanie z trybów odbierania

Niektóre tryby odbierania automatycznie odbierają połączenia (TYLKO FX oraz FAX/TEL). W niektórych przypadkach przed ustawieniem tych trybów zalecana jest zmiana opóźnienia dzwonienia. (Patrz *Opóźnienie dzwonienia* >> strona 33).

### Tylko faks

Tryb TYLKO FX automatycznie odpowiada na każde połączenie jako faks.

### Faks/telefon

Tryb FAX/TEL pomaga w automatycznej obsłudze połączeń przychodzących, rozpoznając, czy są to połączenia faksowe czy głosowe i reagując na nie w jeden z następujących sposobów:

- Faksy są automatycznie odbierane.
- W przypadku połączeń głosowych rozlegnie się dzwonek trybu F/T informujący o konieczności odebrania telefonu. Dzwonek F/T to szybki, podwójny sygnał emitowany przez urządzenie.

(Patrz także *czas dzwonka F/T (tylko tryb Faks/Tel)* >> strona 33 i *Opóźnienie dzwonienia* >> strona 33).

## Ręczny

Tryb RĘCZNY wyłącza wszystkie funkcje odbierania automatycznego.

Aby odebrać faks w trybie ręcznym, podnieś słuchawkę telefonu zewnętrznego. Po usłyszeniu tonów faksu (krótkie, powtarzające się sygnały) naciśnij przycisk **Start**, a następnie naciśnij przycisk **2**, aby odebrać faks. Ponadto można używać funkcji wykrywania faksu do dobierania faksów poprzez podnoszenie słuchawki na tej samej linii, do której jest podłączone urządzenie.

(Patrz także *Wykrywanie faksu* >> strona 34).

## Zewnętrzny telefoniczny automat zgłoszeniowy (TAD)

W trybie ZEW.TEL/A.SEKR. połączenia przychodzące mogą być obsługiwane przez zewnętrzne urządzenie zgłoszeniowe. Połączenia przychodzące są obsługiwane w następujący sposób:

- Faksy są automatycznie odbierane.
- Połączenia głosowe mogą zostać nagrane na zewnętrznym automacie zgłoszeniowym.


(Więcej informacji zawiera temat *Podłączenie zewnętrznego telefonicznego automatu zgłoszeniowego (TAD)* >> strona 38).

## Ustawienia trybu odbioru

### Opóźnienie dzwonienia

Opóźnienie dzwonienia określa liczbę dzwonek przed odebraniem połączenia w trybie TYLKO FX i FAX/TEL.

Jeśli na tej samej linii, do której jest podłączone urządzenie, znajdują się telefony zewnętrzne lub wewnętrzne, wybierz maksymalną liczbę dzwonek. (Patrz *Wykrywanie faksu* >> strona 34 i *Obsługa z telefonów wewnętrznych lub zewnętrznych* >> strona 40).


- 1 Upewnij się, że urządzenie znajduje się w trybie faksu .
- 2 Naciśnij przycisk **Menu, 2, 1, 1**.
- 3 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz, ile razy linia ma dzwonić, zanim urządzenie odbierze połączenie. Naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

### czas dzwonka F/T (tylko tryb Faks/Tel)

Gdy ktoś zadzwoni na numer urządzenia, użytkownik i jego rozmówca będą słyszeć normalny dźwięk dzwonka telefonu. Liczba dzwonek jest ustawiona w opcji opóźnienia dzwonienia.

Jeśli połączenie okaże się faksem, urządzenie odbierze go. Jednak jeśli jest to połączenie głosowe, urządzenie będzie generowało dzwonek F/T (szybki podwójny sygnał) przez czas ustawiony dla dzwonka F/T. Dźwięk dzwonka F/T oznacza, że na linii oczekuje połączenie głosowe.

Dzwonek F/T jest generowany przez urządzenie, dlatego telefony zewnętrzne i wewnętrzne *nie* dzwonią; jednak połączenie można odebrać z każdego telefonu. (Więcej informacji zawiera temat *Używanie kodów zdalnych* >> strona 41).

- 1 Upewnij się, że urządzenie znajduje się w trybie faksu .
- 2 Naciśnij przycisk **Menu, 2, 1, 2**.
- 3 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz, jak długo urządzenie ma dzwonić dla połączenia głosowego (20, 30, 40 lub 70 sekund). Naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

## Wykrywanie faksu

### Jeśli wykrywanie faksu jest ustawione na WŁ.:

Urządzenie może automatycznie odbierać fakсы, nawet w przypadku odebrania połączenia przez użytkownika. Gdy na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat PRZYJM. FAX lub w słuchawce używanej linii telefonicznej będzie słychać dźwięk stuknięcia, wystarczy odłożyć słuchawkę. Urządzenie wykona resztę zadania.

### Jeśli wykrywanie faksu jest ustawione na WYŁ.:

W przypadku przebywania przy urządzeniu i odebrania połączenia faksowego poprzez podniesienie słuchawki zewnętrznej, naciśnij przycisk **Start**, a następnie przycisk **2**, aby odebrać faks.

Jeśli połączenie zostało odebrane przez telefon wewnętrzny, naciśnij przycisk \*51. (Patrz *Obsługa z telefonów wewnętrznych lub zewnętrznych* >> strona 40).



### Informacja

- Aby możliwe było użycie kodu aktywacji faksu \*51, włącz funkcję kodów zdalnych. (Patrz *Używanie kodów zdalnych* >> strona 41).
- Jeśli dla tej funkcji ustawiona została opcja WŁ., ale urządzenie nie nawiązuje połączenia faksowego po podniesieniu słuchawki telefonu zewnętrznego lub wewnętrznego, wprowadź kod odbioru faksu \*51.
- Jeśli są wysyłane fakсы z komputera na tej samej linii telefonicznej i urządzenie je przechwytuje, ustaw funkcję Wykrywanie faksu na WYŁ..

1 Upewnij się, że urządzenie znajduje się w trybie faksu .

2 Naciśnij przycisk **Menu**, **2**, **1**, **3**.

3 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję WŁ. lub WYŁ..  
Naciśnij przycisk **OK**.

4 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

## Jak korzystać z programu PC-FAX

### Program PC-FAX Receive (tylko dla systemu Windows®)

Jeśli funkcja PC-Fax Receive jest włączona, urządzenie będzie zapisywać odebrane fakсы w pamięci i automatycznie przysyłać je do komputera. Można wtedy używać komputera do oglądania i zapisywania tych faktów.

Nawet jeśli komputer jest wyłączony (na przykład w nocy lub podczas weekendu), urządzenie odbierze i zapisze fakсы w pamięci. Na wyświetlaczu LCD będzie widoczna liczba zapisanych odebranych faktów, na przykład: WIAD. PC FAX:001

Po włączeniu komputera i uruchomieniu oprogramowania do dobierania faktów przez komputer urządzenie automatycznie prześle fakсы do komputera.

Aby przesłać odebrane fakсы do komputera, na komputerze musi być uruchomione oprogramowanie do odbierania faktów przez komputer.

Z menu **Start** systemu Windows® wybierz pozycję **Wszystkie programy**, **Brother**, **MFC-XXXX**, **Odbieranie PC-FAX**, a następnie wybierz pozycję **Otrzymaj**. (XXXX jest nazwą używanego modelu.)

Następnie wykonaj poniższe kroki za pomocą urządzenia.

- 1 Naciśnij przycisk **Menu**, **2**, **5**, **1**.
- 2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję **ODBIÓR PC FAX**. Naciśnij przycisk **OK**.

- 3 Na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlone przypomnienie o uruchomieniu programu PC-FAX Receive na komputerze. Po uruchomieniu programu PC-FAX Receive naciśnij przycisk **OK**. Jeśli nie uruchomiono programu PC-FAX Receive, patrz ►► Instrukcja oprogramowania: *Odbieranie faktów przy użyciu funkcji PC-FAX*.

- 4 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję <USB> lub nazwę komputera, jeśli urządzenie jest podłączone do sieci. Naciśnij przycisk **OK**.

- 5 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję **WŁ.** lub **WYŁ..**

25. ZDALNY ODB. FAX	
DRUK ZAPASOWY	
▲	WYŁ.
▼	WŁ.
WYBÓR ▲▼ LUB OK	

Naciśnij przycisk **OK**.

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

#### ! Ważne

Jeśli włączona jest opcja drukowania kopii zapasowej, urządzenie wydrukuje fakсы. Jest to funkcja zabezpieczająca na wypadek awarii zasilania, zanim fakсы zostaną przesłane do komputera.



## Informacja

- Przed skonfigurowaniem programu PC-Fax Receive, na komputerze należy zainstalować program MFL-Pro Suite. Należy sprawdzić, czy komputer jest podłączony i włączony. (►► Instrukcja oprogramowania: *Odbieranie faksów przy użyciu funkcji PC-FAX*)
- Jeżeli w urządzeniu wystąpi błąd i nie będzie możliwe drukowanie faksów z pamięci, można użyć tego ustawienia do przesyłania faksów do komputera. (Patrz *Przesyłanie faksów lub raportu Dziennika faksów* ►► strona 104).
- Program PC-Fax Receive nie jest obsługiwany w systemach Mac OS.


## Wysyłanie faksu za pomocą komputera PC

Funkcja Brother PC-FAX umożliwia przesyłanie za pomocą komputera dokumentów z aplikacji w formie standardowych faksów. Jako PC-FAX można wysłać dowolny plik utworzony w dowolnej aplikacji na komputerze. Można nawet dołączyć stronę tytułową.

Szczegółowe informacje zawiera ►► Instrukcja oprogramowania: *Wysyłanie faksu za pomocą komputera PC*

### Jak wysłać PC-FAX:

Skontaktuj się z producentem aplikacji, aby uzyskać wsparcie.

- 1 Z poziomu aplikacji wybierz opcję **Plik**, a następnie **Drukuj**. Zostanie wyświetlone okno dialogowe Print (Drukuj). (Kroki mogą się różnić w zależności od aplikacji.)
- 2 Wybierz opcję **Brother PC-FAX v.3**.
- 3 Kliknij opcję **OK**. Zostanie wyświetlony interfejs użytkownika **Program Brother PC-FAX**.
- 4 Wprowadź numer faksu odbiorcy za pomocą klawiatury komputera lub klikając klawiaturę numeryczną w interfejsie użytkownika **Program Brother PC-FAX**. Można również wybrać zapisany numer z **Książka adresowa**.  
Kliknij , korzystając z klawiatury komputera lub klawiatury numerycznej.
- 5 Kliknij opcję **Start**. Dokument zostanie wysłany do urządzenia Brother, a następnie przesłany faksem do odbiorcy.

## Usługi telefoniczne

### Ustawianie typu linii telefonicznej

W przypadku podłączenia urządzenia do linii, która korzysta z łącza PBX lub ISDN do wysyłania i odbierania faksów, konieczna jest zmiana typu linii telefonicznej — w tym celu należy wykonać poniższe czynności. Jeśli korzystasz z linii z funkcją PBX, możesz skonfigurować swoje urządzenie w taki sposób, by zawsze miało dostęp do linii zewnętrznej (poprzez wprowadzony prefiks) lub uzyskiwało do niej dostęp po naciśnięciu przycisku **Tel./R.**

- 1 Naciśnij przycisk **Menu**, **0**, **6**.
- 2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję **PBX**, **ISDN** (lub **ZWYKŁA**). Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - W przypadku wybrania opcji **ISDN** lub **ZWYKŁA** przejdź do czynności 7.
  - W przypadku wyboru opcji **PBX** przejdź do czynności 4.
- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Aby zmienić aktualny prefiks, naciśnij przycisk **1** i przejdź do czynności 5.
  - Aby nie zmieniać aktualnego prefiksu, naciśnij przycisk **2** i przejdź do czynności 7.
- 5 Wprowadź numer prefiksu (maks. 5 cyfr) za pomocą klawiatury. Naciśnij przycisk **OK**.



#### Informacja

- Można używać cyfr do 0 do 9, znaków: #, \* oraz !.  
(Aby wyświetlić „!”, naciśnij przycisk **Tel./R.**)
- W przypadku wybrania opcji **WŁĄCZONE** naciśnięcie przycisku **Tel./R** (na ekranie zostanie wyświetlony znak „!”) umożliwi dostęp do zewnętrznej linii.
- W przypadku wybrania opcji **ZAWSZE** dostęp do zewnętrznej linii można uzyskać bez naciśnięcia przycisku **Tel./R.**

- 6 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję **WŁĄCZONE** lub **ZAWSZE**. Naciśnij przycisk **OK**.
- 7 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

### PBX i TRANSFER

W urządzeniu wstępnie ustawiona jest opcja **ZWYKŁA**, która umożliwia łączenie ze standardową linią PSTN (Public Switched Telephone Network). Jednak w wielu biurach korzysta się z centralnych systemów telefonicznych lub PBX. Urządzenie może łączyć się z większością typów systemów PBX. Funkcja oddzwaniania w urządzeniu obsługuje wyłącznie tryb TBR. Funkcja TBR działa z większością systemów PBX, umożliwiając dostęp do linii zewnętrznej lub przekazywanie połączeń do innych telefonów wewnętrznych. Funkcja działa po naciśnięciu przycisku **Tel./R.**

## Podłączanie zewnętrznego telefonicznego automatu zgłoszeniowego (TAD)

Do linii, do której podłączone jest urządzenie, można podłączyć zewnętrzny automat zgłoszeniowy (TAD). Jeśli automat odbierze połączenie, urządzenie będzie nasłuchiwało tonów CNG (faks) wysyłanych przez urządzenie nadające faks. Jeśli usłyszy te tony, przejmie połączenie i odbierze faks. Jeśli nie usłyszy ich, pozwoli automatowi odebrać połączenie głosowe, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat TELEFON.

Zewnętrzny automat zgłoszeniowy musi odpowiedzieć najpóźniej po czterech dzwonekach (zaleca się ustawienie na dwa dzwoneki). Jest to konieczne, ponieważ urządzenie nie usłyszy tonów CNG, dopóki zewnętrzny automat nie odbierze połączenia. Urządzenie wysyłające będzie wysyłało tony CNG tylko przez dodatkowy czas od 8 do 10 sekund. Nie zaleca się korzystania z funkcji oszczędzania w zewnętrznym automacie zgłoszeniowym, jeśli aktywacja automatu następuje po więcej niż czterech dzwonekach.

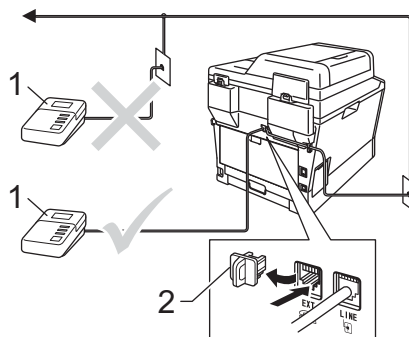


### Informacja

Jeśli występują problemy związane z odbieraniem faksów, należy zmniejszyć ustawienie opóźnienia dzwonienia w zewnętrznym automacie zgłoszeniowym.

## Połączenia

Zewnętrzny automat zgłoszeniowy musi zostać podłączony w sposób pokazany na poniższej ilustracji.



### 1 TAD

### 2 Osłona

- 1 Ustaw zewnętrzny automat zgłoszeniowy na jeden lub dwa dzwoneki. (Ustawienie opóźnienia dzwonienia nie działa).
- 2 Nagraj wiadomość na zewnętrzny automat zgłoszeniowy.
- 3 Ustaw automat zgłoszeniowy na odpowiadanie na połączenia.
- 4 Ustaw w urządzeniu tryb odbioru na ZEW . TEL / A . SEKR . . (Patrz *Wybór trybu odbierania* >> strona 31).



## Nagrywanie wiadomości

- 1 Nagraj 5 sekund ciszy na początku swojej wiadomości. Dzięki temu urządzenie będzie mogło nasłuchiwać tonów faksu.
- 2 Ogranicz czas trwania wiadomości do 20 sekund.
- 3 Zakończ 20-sekundową wiadomość, podając kod aktywacji zdalnej dla osób ręcznie wysyłających fakсы. Na przykład: „Po sygnale zostaw wiadomość lub naciśnij \*51 i **Start**, aby wysłać faks.”



### Informacja

- Aby możliwe było użycie kodu aktywacji faksu \*51, włącz funkcję kodów zdalnych WŁ... (Patrz *Używanie kodów zdalnych* >> strona 41).
- Zalecamy rozpoczęcie wiadomości od nagrania 5 sekund ciszy, ponieważ jeśli będzie słycać głos, urządzenie może nie być w stanie usłyszeć tonów faksu. Jeśli nie nagrano ciszy i w urządzeniu występują problemy z odbieraniem, należy ponownie nagrać wiadomość z pięcioma sekundami ciszy.

## Połączenia wieloliniowe (PBX)

Zalecamy zlecenie podłączenia urządzenia firmie, która instalowała system PBX. W przypadku systemu wieloliniowego zalecane jest, aby monter podłączył urządzenie do ostatniej linii w systemie. Dzięki temu urządzenie nie będzie włączane za każdym razem, gdy system odbierze połączenie telefoniczne. Jeśli połączenia przychodzące są odbierane przez operatora, zalecamy ustawienie trybu odbioru RĘCZNY.

Producent nie może zagwarantować, że urządzenie będzie działało prawidłowo we wszystkich sytuacjach, jeśli podłączone jest do systemu PBX. Wszelkie trudności związane z wysyłaniem i odbieraniem faksów należy w pierwszej kolejności zgłaszać do firmy obsługującej centralę PBX.

## Telefony zewnętrzne i wewnętrzne

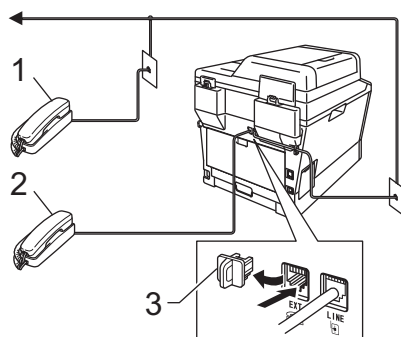


### Informacja

Aby możliwe było używanie kodu aktywacji zdalnej \*51 i kodu dezaktywacji zdalnej #51, włącz opcję kodów zdalnych. (Patrz *Używanie kodów zdalnych* >> strona 41).

## Podłączanie telefonu zewnętrznego lub wewnętrznego

Do urządzenia można podłączyć bezpośrednio osobny telefon w sposób przedstawiony na schemacie poniżej.



- 1 Telefon wewnętrzny
- 2 Telefon zewnętrzny
- 3 Osłona

W przypadku korzystania z telefonu zewnętrznego na wyświetlaczu LCD widoczny jest komunikat TELEFON.

## Obsługa z telefonów wewnętrznych lub zewnętrznych

W przypadku odbierania faksu za pomocą telefonu wewnętrznego lub zewnętrznego, który jest prawidłowo podłączony do urządzenia poprzez połączenie trójnikowe (typu T), można odebrać to połączenie za pomocą urządzenia przy użyciu kodu aktywacji zdalnej. Po naciśnięciu kodu aktywacji zdalnej \*51 urządzenie zacznie odbierać faks.

### Jeśli połączenie zostanie odebrane, ale nie słychać rozmowy:

W takim przypadku należy przyjąć, że odbierany jest faks wysyłany ręcznie.

Naciśnij kod \*51 i poczekaj na dźwięk „ćwierkania” lub aż na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat PRZYJM. FAX. Następnie odłóż słuchawkę.



### Informacja

Jeśli urządzenie ma automatycznie odebrać połączenie, można użyć funkcji wykrywania faksu. (Patrz *Wykrywanie faksu* >> strona 34).

## Informacje dotyczące tylko trybu Faks/telefon

Gdy urządzenie znajduje się w trybie Faks/Tel, używa czasu dzwonka F/T (szybki podwójny dzwonek) do powiadomienia o nadchodzącym połączeniu.

Podnieś słuchawkę telefonu zewnętrznego, a następnie naciśnij przycisk **Tel./R**, aby odebrać.

W przypadku przebywania przy telefonie wewnętrznym należy podnieść słuchawkę przed upływem czasu dzwonka F/T i nacisnąć **#51** między szybkimi podwójnymi dzwonekami. Jeżeli nikogo nie ma na linii lub inna osoba chce wysłać faks, uruchom połączenie zwrotne do urządzenia, naciskając **\*51**.

## Korzystanie z bezprzewodowego telefonu zewnętrznego marki innej niż Brother

Jeśli telefon bezprzewodowy marki innej niż Brother jest podłączony do linii telefonicznej (patrz Strona 40) i użytkownik zazwyczaj nosi telefon przy sobie, łatwiej jest odbierać połączenia w trybie opóźnienia dzwonka.

Jeśli urządzenie pierwsze jako odbierze połączenie, konieczne będzie podejście do urządzenia i naciśnięcie przycisku **Tel./R** w celu przekazania połączenia na telefon bezprzewodowy.

## Używanie kodów zdalnych

### Kod zdalnej aktywacji

W przypadku odebrania połączenia faksowego z telefonu zewnętrznego lub wewnętrznego można zlecić jego odbiór urządzeniu poprzez wprowadzenie kodu aktywacji zdalnej **\*51**. Poczekać na dźwięk „ćwierkania”, a następnie odłożyć słuchawkę. (Patrz *Wykrywanie faksu* ►► strona 34). Osoba dzwoniąca musi nacisnąć przycisk rozpoczęcia wysyłania faksu.

W przypadku odebrania połączenia faksowego z telefonu zewnętrznego można zlecić jego odebranie urządzeniu poprzez naciśnięcie przycisku **Start**.


### Kod zdalnej dezaktywacji

W przypadku odebrania połączenia głosowego, kiedy w urządzeniu został ustawiony tryb F/T, po upływie czasu opóźnienia dzwonka urządzenie wygeneruje dźwięk F/T (szybki podwójny dzwonek). Po odebraniu połączenia za pomocą telefonu wewnętrznego można wyłączyć dzwonek F/T, wprowadzając kod **#51** (kod wprowadz między dzwonekami).

Jeśli urządzenie odbierze połączenie głosowe i emituje szybkie podwójne dzwonki, aby poinformować o konieczności jego odebrania, można odebrać połączenie z telefonu wewnętrznego po naciśnięciu przycisku **Tel./R**.


### Włączanie kodów zdalnych

Aby możliwe było użycie Kod odbioru faksu i Kod odbioru telefonu, ustaw funkcję kodów zdalnych na **WŁ...**

- 1 Upewnij się, że urządzenie znajduje się w trybie faksu .
- 2 Naciśnij przycisk **Menu 2, 1, 4**.
- 3 Przy użyciu przycisku **▲** lub **▼** wybierz opcję **WŁ...**. Naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Aby nie zmieniać kodu zdalnej aktywacji, naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Aby zmienić kod zdalnej aktywacji, naciśnij przycisk **OK**.
- 6 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

## Zmiana kodów zdalnych

Fabrycznie ustawiony kod zdalnej aktywacji to \*51. Fabrycznie ustawiony kod zdalnej dezaktywacji to #51. Jeśli przy próbie uzyskania połączenia z zewnętrznym automatem zgłoszeniowym zawsze dochodzi do rozłączenia, można zmienić trzycyfrowe kody zdalne, na przykład na ### i 555.

- 1 Upewnij się, że urządzenie znajduje się w trybie faksu .
- 2 Naciśnij przycisk **Menu, 2, 1, 4**.
- 3 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję WŁ. lub WYŁ..  
Naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Jeśli została wybrana opcja WŁ. w czynności ③, wprowadź nowy kod zdalnej aktywacji.  
Naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Wprowadź nowy kod zdalnej dezaktywacji.  
Naciśnij przycisk **OK**.
- 6 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

## Jak wybierać numer

Numer można wybierać w dowolny z poniższych sposobów.

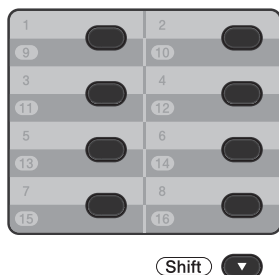
### Ręczne wybieranie numeru

Za pomocą klawiatury numerycznej wprowadź wszystkie cyfry numeru telefonu lub faksu.




### Jednoprzyciskowe wybieranie numeru

Naciśnij klawisz wybierania jednoprzyciskowego, pod którym zapisany został numer, z którym ma być nawiązane połączenie. (Patrz *Zapisywanie numerów wybierania jednoprzyciskowego* >> strona 48).



Aby wybrać numery wybierania jednoprzyciskowego od 9 do 16, przytrzymaj klawisz **Shift**, a następnie naciśnij żądany przycisk.

## Szybkie wybieranie

Naciśnij dwukrotnie  (**Książka adresowa**), a następnie wprowadź trzycyfrowy numer szybkiego wybierania. (Patrz *Zapisywanie numerów szybkiego wybierania* >> strona 50).



Trzycyfrowy numer





### Informacja

Jeśli podczas wybierania jednoprzyciskowego lub szybkiego wybierania na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat REJESTR. TERAZ?, oznacza to, że dany numer nie jest zapisany w pamięci.

## Wyszukiwanie

Urządzenie pozwala wyszukiwać nazwy, które zostały zapisane w pamięci wybierania jednoprzyciskowego i szybkiego wybierania. (Patrz *Zapisywanie numerów wybierania jednoprzyciskowego* >> strona 48 i *Zapisywanie numerów szybkiego wybierania* >> strona 50).

- 1 Upewnij się, że urządzenie znajduje się w trybie faksu .
- 2 Naciśnij przycisk  (**Książka adresowa**).
- 3 Przy użyciu klawiszy klawiatury wprowadź kilka pierwszych liter nazwy. (Użyj listy z części *Wprowadzanie tekstu* >> strona 169, aby uzyskać pomoc przy wprowadzaniu liter). Naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ przewijaj listę, aż do wyświetlenia poszukiwanej nazwy. Naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Naciśnij przycisk **Start**.



### Informacja

- Jeśli nie została wprowadzona żadna litera i został naciśnięty przycisk **OK** w czynności 3, wyświetlone zostaną wszystkie zapisane nazwy. Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ przewijaj listę, aż do wyświetlenia poszukiwanej nazwy.

W przypadku korzystania z protokołu LDAP należy wprowadzić wyszukiwane litery w kroku 3. (Funkcja LDAP jest dostępna jako plik do pobrania.)

- Jeśli po wprowadzeniu kilku pierwszych liter nazwy na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat **BRAK KONTAKTU**, oznacza to, że w urządzeniu nie została zapisana żadna nazwa zaczynająca się od tych liter.

## Wyszukiwanie LDAP

Jeśli urządzenie jest podłączone do serwera LDAP, można wyszukiwać na serwerze takie informacje jak numery faksów i adresy e-mail. (Patrz sekcja *Konfigurowanie funkcji LDAP* >> *Instrukcja obsługi dla sieci*)

(Funkcja LDAP jest dostępna jako plik do pobrania.)

## Ponowne wybieranie numeru faksu

Jeśli podczas automatycznego wybierania faksu linia jest zajęta, urządzenie będzie trzykrotnie automatycznie ponawiało wybieranie numeru z pięciominutowymi przerwami.

Przycisk **Powtórz wybieranie/Pauza** działa tylko pod warunkiem, że numer został wybrany z panelu sterowania.

## Zapisywanie numerów

W urządzeniu można zaprogramować następujące rodzaje łatwego wybierania: jednoprzyciskowe, szybkie wybieranie i grupy rozsyłania faksów. Można również określić domyślną rozdzielczość dla każdego numeru wybierania jednoprzyciskowego i wybierania szybkiego. Po wybraniu numeru szybkiego wybierania na wyświetlaczu LCD pojawi się nazwa — jeśli została zapisana — lub numer. Profil skanowania może również zostać przypisany do numeru faksu.

W przypadku wyłączenia zasilania elektrycznego numery szybkiego wybierania zapisane w pamięci nie zostaną utracone.

Profil skanowania określa rozdzielczość oraz inne ustawienia skanowania, wybierane podczas zapisywania numeru. Na przykład, dla opcji Faks/Tek można wybrać rozdzielczość standardową, wysoką, bardzo wysoką i foto, a dla opcji IFAKS można wybrać rozdzielczość standardową, wysoką lub foto. Ponadto, jeśli wybrano jedną z opcji e-mail, można wybrać ustawienie kolorowy 100 dpi, kolorowy 200 dpi, kolorowy 300 dpi, kolorowy 600 dpi, kolorowy automatyczny, w odcieniach szarości 100 dpi, w odcieniach szarości 200 dpi, w odcieniach szarości 300 dpi, w odcieniach szarości automatyczny, czarno-biały 300 dpi, czarno-biały 200 dpi lub czarno-biały 200x100 dpi. (Opcje IFAX i E-mail dostępne są w postaci plików do pobrania.)

## Opcje pamięci wybierania jedнопrzyciskowego i szybkiego wybierania

Poniższa tabela przedstawia opcje dostępne podczas zapisywania numerów wybierania jedнопrzyciskowego i szybkiego wybierania. Podczas zapisywania numerów, na wyświetlaczu LCD wyświetlany jest monit, aby wybrać spośród opcji pokazanych w kolejnych krokach.

Krok 1 Wprowadź lokalizację jedнопrzyciskową lub szybkiego wybierania	Krok 2 Wybierz typ rejestracji <sup>1</sup>	Krok 3 Wprowadź numer lub adres e-mail	Krok 4 Wprowadź nazwę	Krok 5 Wybierz rozdzielczość	Krok 6 Wybierz typ pliku
Wybieranie jedнопrzyciskowe lub szybkie wybieranie	F/T	Numer faksu lub numer telefonu	(Nazwa)	STD, WYSOKA, B. WYS., FOTO	-
	IFAX	Adres e-mail		STD, WYSOKA, FOTO	-
	WYŚLIJ PDF KOL			100DPI, 200DPI, 300DPI, 600DPI, AUTOMAT.	PDF, PDF/A, SPDF, SIPDF
	WYŚLIJ JPG KOL			100DPI, 200DPI, 300DPI, 600DPI, AUTOMAT.	-
	WYŚLIJ XPS KOL			100DPI, 200DPI, 300DPI, 600DPI, AUTOMAT.	-
	WYŚLIJ PDF SZA			100DPI, 200DPI, 300DPI, AUTOMAT.	PDF, PDF/A, SPDF, SIPDF
	WYŚLIJ JPG SZA			100DPI, 200DPI, 300DPI, AUTOMAT.	-
	WYŚLIJ XPS SZA			100DPI, 200DPI, 300DPI, AUTOMAT.	-
	WYŚLIJ PDF CZ/B			300DPI, 200DPI, 200X100DPI	PDF, PDF/A, SPDF, SIPDF
	WYŚLIJ TIFF CZB			300DPI, 200DPI, 200X100DPI	-

<sup>1</sup> Opcja typu rejestracji jest dostępna po zainstalowaniu opcji IFAX i e-mail w urządzeniu. Opcje IFAX i e-mail można dodać pobierając je z witryny Brother Solutions Center pod adresem: <http://solutions.brother.com/>.





## Informacja

---

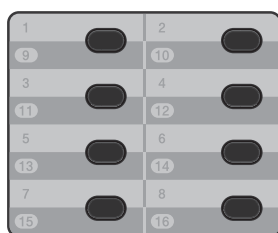
- PDF/A to format pliku PDF przeznaczony do długoterminowej archiwizacji. Ten format zawiera wszystkie niezbędne informacje, umożliwiające odtworzenie dokumentu po długotrwałym przechowywaniu.
  - SPDF (zabezpieczony PDF) to format pliku PDF, który został zabezpieczony hasłem.
  - SiPDF (PDF z podpisem) to plik PDF, który pomaga zapobiec manipulowaniu danymi oraz przywłaszczeniu tożsamości autora poprzez dołączenie do dokumentu cyfrowego certyfikatu. Jeśli został wybrany SiPDF, w urządzeniu należy zainstalować certyfikat za pomocą funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW. Wybierz **Signed PDF** (Podpisany plik PDF) z **Administrator** (Zarządzanie) w aplikacji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW. (Instalacja certyfikatu >> *Instrukcja obsługi dla sieci*)
-

## Zachowywanie pauzy

Naciśnij przycisk **Powtórz wybieranie/Pauza**, aby wstawić 3,5-sekundową pauzę pomiędzy numerami. Przycisk **Powtórz wybieranie/Pauza** można nacisnąć tyle razy, ile jest wymagane, aby wydłużyć pauzę.

## Zapisywanie numerów wybierania jedнопrzyciskowego

Urządzenie jest wyposażone w 8 przycisków wybierania jedнопrzyciskowego, dla których można zapisać 16 numerów faksów lub telefonów dla automatycznego nawiązywania połączenia. Aby uzyskać dostęp do numerów od 9 do 16, przytrzymaj przycisk **Shift**, a następnie naciśnij klawisz wybierania jedнопrzyciskowego.



Shift ▼

Opcje IFAX i e-mail można dodać poprzez ich pobranie. W przypadku zapisywania numerów wybierania jedнопrzyciskowego, jeśli urządzenie posiada zainstalowane opcje IFAX i e-mail, patrz *Jeśli pobrano opcje IFAX i e-mail* ►► strona 48.

- 1 Naciśnij klawisz wybierania jedнопrzyciskowego, dla którego ma być zapisany numer. Jeśli nie jest pod nim zapisany żaden numer, na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat REJESTR. TERAZ?. Naciśnij przycisk **1**, aby wybrać opcję TAK.

- 2 Wprowadź numer telefonu lub faksu (do 20 cyfr). Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Wprowadź nazwę za pomocą klawiatury (do 15 znaków). Aby uzyskać pomoc we wprowadzaniu liter, patrz *Wprowadzanie tekstu* ►► strona 169. Naciśnij przycisk **OK**.
  - Naciśnij przycisk **OK**, aby zapisać numer bez nazwy.
- 4 Jeśli wraz z numerem ma zostać zapisana rozdzielczość faksu, wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Aby zapisać rozdzielczość faksu, przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję STD, WYSOKA, B. WYS. lub FOTO. Naciśnij przycisk **OK**.
  - Jeśli domyślna rozdzielczość nie ma być zmieniana, naciśnij przycisk **OK**.

### Jeśli pobrano opcje IFAX i e-mail

Jeśli zainstalowano opcje IFAX i e-mail w urządzeniu, należy użyć niniejszej procedury w celu zapisania numerów wybierania jedнопrzyciskowego.

- 1 Naciśnij klawisz wybierania jedнопrzyciskowego, dla którego ma być zapisany adres e-mail. Jeśli w tej lokalizacji nie jest zapisany numer lub adres e-mail, na ekranie LCD wyświetlany jest komunikat REJESTR. TERAZ?. Naciśnij przycisk **1**, aby wybrać opcję TAK.

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać jedną z następujących opcji:

F/T

IFAX

WYŚLIJ PDF KOL

WYŚLIJ JPG KOL

WYŚLIJ XPS KOL

WYŚLIJ PDF SZA

WYŚLIJ JPG SZA

WYŚLIJ XPS SZA

WYŚLIJ PDF CZ/B

WYŚLIJ TIFF CZB

Naciśnij przycisk **OK**.

- 3 Wprowadź numer faksu/telefonu (do 20 znaków) lub adres e-mail (do 60 znaków). Aby uzyskać pomoc we wprowadzaniu znaków, patrz *Wprowadzanie tekstu* >> strona 169. Naciśnij przycisk **OK**.

### Informacja

- Jeśli wybrano Typ rejestracji e-mail w kroku 2 i zapisano adres e-mail w kroku 3, w trybie skanowania można użyć wyłącznie adresu e-mail.
- Jeśli wybrano Typ rejestracji IFAX w kroku 2 i zapisano adres e-mail w kroku 3, w trybie faksu można użyć wyłącznie adresu e-mail.

- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wprowadź nazwę za pomocą klawiatury (do 15 znaków).  
Naciśnij przycisk **OK**.
- Naciśnij przycisk **OK**, aby zapisać numer lub adres e-mail bez nazwy.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Aby zapisać rozdzielczość faksu/skanu wraz z numerem, przejdź do odpowiedniego kroku zgodnie z poniższą tabelą.
- Jeśli domyślna rozdzielczość nie ma być zmieniana, naciśnij przycisk **OK**.

Opcja wybrana w kroku 2	Przejdź do czynności
F/T	6
IFAX	7
WYŚLIJ PDF KOL	8
WYŚLIJ JPG KOL	
WYŚLIJ XPS KOL	
WYŚLIJ PDF SZA	9
WYŚLIJ JPG SZA	
WYŚLIJ XPS SZA	
WYŚLIJ PDF CZ/B	10
WYŚLIJ TIFF CZB	

### Informacja

- Jeśli zapisano profil skanowania wraz z adresem e-mail, podczas rozsyłania stosowany będzie *pierwszy* wybrany profil skanowania dla numerów wybierania jednoprzyciskowego, wybierania szybkiego oraz grupy.
- Numer lub adres e-mail można również zapisać naciskając **Menu**, **2**, **3**, **1**.
- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat formatu pliku, zobacz >> *Instrukcja oprogramowania: Używanie klawisza skanowania*.

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać rozdzielczość STD, WYSOKA, B.WYS. lub FOTO.  
Naciśnij przycisk **OK**.

- 7 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać rozdzielczość STD, WYSOKA lub FOTO. Naciśnij przycisk **OK**.
- 8 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać rozdzielczość 100DPI, 200DPI, 300DPI, 600DPI lub AUTOMAT.. Naciśnij przycisk **OK**.
- W przypadku wyboru opcji WYŚLIJ PDF KOL przejdź do czynności 11.
- 9 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać rozdzielczość 100DPI, 200DPI, 300DPI lub AUTOMAT.. Naciśnij przycisk **OK**.
- W przypadku wyboru opcji WYŚLIJ PDF SZA przejdź do czynności 11.
- 10 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać rozdzielczość 300DPI, 200DPI lub 200X100DPI. Naciśnij przycisk **OK**.
- W przypadku wyboru opcji WYŚLIJ PDF CZ/B przejdź do czynności 11.
- 11 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać typ pliku PDF spośród typów PDF, PDF/A, SPDF (zabezpieczony PDF) lub SIPDF (PDF z podpisem), który będzie używany do wysyłania do komputera PC. Naciśnij przycisk **OK**.




### Informacja


W przypadku wybrania opcji SPDF (zabezpieczony PDF), przed rozpoczęciem skanowania urządzenie wyświetli monit o wprowadzenie czterocyfrowego hasła z użyciem liczb 0-9.

## Zapisywanie numerów szybkiego wybierania

Często używane numery można zapisać jako numery szybkiego wybierania, dzięki czemu przy ich wybieraniu wystarczy nacisnąć tylko kilka przycisków dwukrotnie

( (**Książka adresowa**), trzycyfrowy numer i przycisk **Start**). W urządzeniu można zapisać 300 numerów szybkiego wybierania (001–300).


Opcje IFAX i e-mail można dodać poprzez ich pobranie. W przypadku zapisywania numerów szybkiego wybierania, jeśli urządzenie posiada zainstalowane opcje IFAX i e-mail, patrz *Jeśli pobrano opcje IFAX i e-mail* >> strona 51.

- 1 Naciśnij przycisk  (**Książka adresowa**) i wprowadź trzycyfrowy numer szybkiego wybierania (001-300). Jeśli nie jest pod nim zapisany żaden numer, na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat REJESTR. TERAZ?. Naciśnij przycisk **1**, aby wybrać opcję TAK.
- 2 Wprowadź numer telefonu lub faksu (do 20 cyfr). Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Wprowadź nazwę za pomocą klawiatury (do 15 znaków). Aby uzyskać pomoc we wprowadzaniu znaków, patrz *Wprowadzanie tekstu* >> strona 169.
 Naciśnij przycisk **OK**.
  - Naciśnij przycisk **OK**, aby zapisać numer bez nazwy.

- 4 Jeśli wraz z numerem ma zostać zapisana rozdzielczość faksu, wykonaj jedną z następujących czynności:
- Aby zapisać rozdzielczość faksu, przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję STD, WYSOKA, B. WYS. lub FOTO.
- Naciśnij przycisk **OK**.
- Jeśli domyślna rozdzielczość nie ma być zmieniana, naciśnij przycisk **OK**.

### Jeśli pobrano opcje IFAX i e-mail

Jeśli zainstalowano opcje IFAX i e-mail w urządzeniu, należy użyć niniejszej procedury w celu zapisania numerów szybkiego wybierania.

- 1 Naciśnij przycisk  (**Książka adresowa**) i wprowadź trzycyfrowy numer szybkiego wybierania (001-300). Jeśli w tej lokalizacji nie jest zapisany numer lub adres e-mail, na ekranie LCD wyświetlany jest komunikat REJESTR. TERAZ?. Naciśnij przycisk **1**, aby wybrać opcję TAK.
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać jedną z następujących opcji:
- F/T  
IFAX  
WYŚLIJ PDF KOL  
WYŚLIJ JPG KOL  
WYŚLIJ XPS KOL  
WYŚLIJ PDF SZA  
WYŚLIJ JPG SZA  
WYŚLIJ XPS SZA  
WYŚLIJ PDF CZ/B  
WYŚLIJ TIFF CZB
- Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wprowadź numer faksu/telefonu (do 20 znaków) lub adres e-mail (do 60 znaków). Aby uzyskać pomoc we wprowadzaniu znaków, patrz *Wprowadzanie tekstu* ►► strona 169. Naciśnij przycisk **OK**.



### Informacja

- Jeśli wybrano Typ rejestracji e-mail w kroku 2 i zapisano adres e-mail w kroku 3, w trybie skanowania można użyć wyłącznie adresu e-mail.
- Jeśli wybrano Typ rejestracji IFAX w kroku 2 i zapisano adres e-mail w kroku 3, w trybie faksu można użyć wyłącznie adresu e-mail.

- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Wprowadź nazwę za pomocą klawiatury (do 15 znaków).  
Naciśnij przycisk **OK**.
  - Naciśnij przycisk **OK**, aby zapisać numer lub adres e-mail bez nazwy.
- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Aby zapisać rozdzielczość faksu/skanu wraz z numerem, przejdź do odpowiedniego kroku zgodnie z poniższą tabelą:
  - Jeśli domyślna rozdzielczość nie ma być zmieniana, naciśnij przycisk **OK**.

Opcja wybrana w kroku 2	Przejdź do czynności
F/T	6
IFAX	7
WYŚLIJ PDF KOL	8
WYŚLIJ JPG KOL	
WYŚLIJ XPS KOL	
WYŚLIJ PDF SZA	9
WYŚLIJ JPG SZA	
WYŚLIJ XPS SZA	
WYŚLIJ PDF CZ/B	10
WYŚLIJ TIFF CZB	



## Informacja

- W przypadku rozsyłania, gdy dostępne są zapisane profile skanowania, do rozsyłania zostanie zastosowany *pierwszy* profil wybranego numeru wybierania jednoprzyciskowego, szybkiego wybierania lub wybierania grupowego.
- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat formatu pliku, zobacz >> Instrukcja oprogramowania: *Używanie klawisza skanowania*.
- Numer można zapisać również poprzez naciśnięcie przycisku **Menu**, **2**, **3**, **2**.

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać rozdzielczość STD, WYSOKA, B. WYS. lub FOTO.  
Naciśnij przycisk **OK**.
- 7 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać rozdzielczość STD, WYSOKA lub FOTO.  
Naciśnij przycisk **OK**.
- 8 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać rozdzielczość 100DPI, 200DPI, 300DPI, 600DPI lub AUTOMAT..  
Naciśnij przycisk **OK**.
  - W przypadku wyboru opcji WYŚLIJ PDF KOL przejdź do czynności 11.
- 9 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać rozdzielczość 100DPI, 200DPI, 300DPI lub AUTOMAT..  
Naciśnij przycisk **OK**.
  - W przypadku wyboru opcji WYŚLIJ PDF SZA przejdź do czynności 11.

- 10 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać rozdzielczość 300DPI, 200DPI lub 200X100DPI.  
Naciśnij przycisk **OK**.
  - W przypadku wyboru opcji WYŚLIJ PDF CZ/B przejdź do czynności 11.

- 11 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać typ pliku PDF spośród typów PDF, PDF/A, SPDF (zabezpieczony PDF) lub SIPDF (PDF z podpisem), który będzie używany do wysyłania do komputera PC.  
Naciśnij przycisk **OK**.



## Informacja

W przypadku wybrania opcji SPDF (zabezpieczony PDF), przed rozpoczęciem skanowania urządzenie wyświetli monit o wprowadzenie czterocyfrowego hasła z użyciem liczb 0-9.

## Zmianianie lub usuwanie numerów wybierania jednoprzyciskowego i szybkiego wybierania

Numer wybierania jednoprzyciskowego lub numer szybkiego wybierania, który został już zapisany można zmienić lub usunąć. Na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlona nazwa lub numer, a jeśli numer ma zaplanowane zadanie, na przykład faks opóźniony lub numer wysyłki faksu, wyświetlony zostanie komunikat.

**1** Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Aby zmienić lub usunąć zapisany numer wybierania jednoprzyciskowego, naciśnij przyciski **Menu**, **2**, **3**, **1**.

23 . KSIĄŻKA ADRES . 1 . WYB . 1 PRZYCISK
1 - PRZYCISK . : WYBIERZ 1 PRZYC .

Naciśnij klawisz wybierania jednoprzyciskowego, który ma zostać zmieniony lub usunięty.

- Aby zmienić lub usunąć zapisany numer szybkiego wybierania, naciśnij przyciski **Menu**, **2**, **3**, **2**.

23 . KSIĄŻKA ADRES . 2 . WYB . SKRÓCONE
W . SKRÓCONE ? # _ ENTER & OK

Wprowadź numer szybkiego wybierania, który ma zostać zmieniony lub usunięty, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



### Informacja

Jeśli numer wybierania jednoprzyciskowego lub szybkiego wybierania w grupie, który próbujesz zmienić, został ustawiony na zaplanowane zadanie lub numer wysyłki faksu, na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlony komunikat z pytaniem, czy zmiana ma dotyczyć nazwy, czy numeru.

**2** Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk **1**, aby wybrać opcję **ZMIANA** w celu edycji numeru, nazwy lub adresu e-mail.

Przejdź do czynności **3**.

- Naciśnij **2**, aby wybrać opcję **KASOWANIE** w celu usunięcia wszystkich danych numeru wybierania jednoprzyciskowego lub szybkiego wybierania.

Po wyświetleniu komunikatu **SKASOWAĆ DANE?**, naciśnij **1**, aby wybrać **TAK** w celu potwierdzenia.

Przejdź do czynności **4**.

23 . KSIĄŻKA ADRES . #005 : MIKE
▲ 1 . ZMIANA ▼ 2 . KASOWANIE
WYBÓR ▲▼ LUB OK

- 3 Edytuj numer, nazwę i rozdzielczość wykonując poniższe czynności opisane w Uwadze. Po zakończeniu edycji naciśnij przycisk **OK**.  
(Więcej informacji zawiera *Zapisywanie numerów wybierania jedнопrzyciskowego* >> strona 48, kroki 2 - 4.)

<Jeśli pobrano opcje IFAX i e-mail:>  
Edytuj typ rejestracji, numer, nazwę lub adres e-mail, nazwę i rozdzielczość wykonując poniższe czynności opisane w Uwadze. Po zakończeniu edycji naciśnij przycisk **OK**.  
(Więcej informacji zawiera *Zapisywanie numerów wybierania jedнопrzyciskowego* >> strona 48, kroki 2 - 11.)



### Informacja

---

W celu edycji zapisanej nazwy lub numeru, naciśnij przycisk ◀ lub ▶, aby ustawić kursor pod znakiem, który chcesz zmienić, a następnie naciśnij klawisz **Wyczyść**. Następnie wprowadź właściwy znak.


Na ekranie LCD zostanie wyświetlone nowe ustawienie.

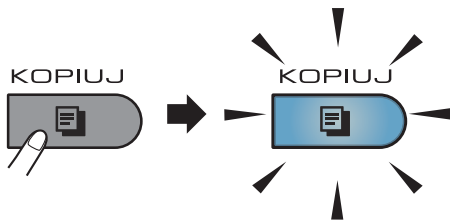
- 4 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.



## Jak kopiować

Poniższe kroki przedstawiają podstawowe czynności kopiowania. (►► Rozszerzony Podręcznik Użytkownika)

- 1 Aby wykonać kopię, naciśnij klawisz  (**KOPIUJ**), aby podświetlić go na niebiesko.
  - Upewnij się, że urządzenie znajduje się w trybie kopiowania.



- Na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlony komunikat:

```
KONTRAST: - □□■□□+
JAKOŚĆ  : AUTO
POW/ZMN : 100%
TACA    : MP>T1
WCIS ▲▼ LUB START 01—1
```

### 1 Liczba kopii

Przy użyciu klawiatury wprowadź żądaną liczbę kopii.



### Informacja

Ustawieniem domyślnym jest tryb faksu. Można zmienić czas przez jaki urządzenie pozostaje w trybie kopiowania po wykonaniu ostatniej czynności kopiowania. (►► Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: *Tryb zegara*)

- 2 Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby włożyć dokument:
  - Umieść dokument *zadrukowaną stroną do góry* w podajniku ADF. (Patrz *Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów (ADF)* ►► strona 25).
  - Połóż dokument na szybie skanera, stroną *zadrukowaną do dołu*. (Patrz *Korzystanie z szyby skanera* ►► strona 26).

- 3 Naciśnij przycisk **Start**.

## Zatrzymywanie kopiowania

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

## Ustawienia kopiowania

---

Naciśnij klawisz **KOPIUJ**, a następnie **▲** lub **▼**, aby przewijać ustawienia kopiowania. Gdy żądane ustawienie zostanie podświetlone, naciśnij kilkakrotnie przycisk **▶** aż wyświetlona zostanie żądana opcja, a następnie naciśnij **OK**.

(Podstawowy Podręcznik Użytkownika)

Szczegółowe informacje na temat zmiany poniższych ustawień zawiera Strona 17 – 18:

- TYP PAPIERU
- FORM. PAPIERU
- UŻYCIE TACY (*Użycie tacy w trybie kopiowania*)

(Rozszerzony Podręcznik Użytkownika)

Szczegółowe informacje na temat zmiany poniższych ustawień zawiera

►► Rozszerzony Podręcznik Użytkownika:  
*Ustawienia kopiowania*)

- POW/ZMN (Powiększenie/zmniejszenie)
- PLIK/SORT
- JAKOŚĆ
- JASNOŚĆ
- KONTRAST
- UKŁAD STRONY
- WYBÓR POD. (Wybór tacy)
- DUPEKS

# Drukowanie danych z pamięci flash USB lub aparatu cyfrowego obsługującego tryb pamięci masowej

Dzięki funkcji druku bezpośredniego można wydrukować dane bez konieczności używania komputera. Aby wydrukować, wystarczy podłączyć dysk USB Flash do gniazda bezpośredniego interfejsu USB urządzenia. Można również podłączyć i drukować bezpośrednio z aparatu ustawionego na tryb pamięci masowej USB.

Można użyć pamięci flash USB o następującej specyfikacji:

Klasa USB	Klasa pamięci masowej USB
Klasa pamięci masowej USB	SCSI lub SFF-8070i
Protokół przesyłania	Tylko przesyłanie masowe
Format <sup>1</sup>	FAT12/FAT16/FAT32
Rozmiar sektora	Maks. 4 096 bajtów
Szyfrowanie	Pamięć flash USB nie zabezpiecza się sama.

<sup>1</sup> Format NTFS nie jest obsługiwany.



## Informacja

- Niektóre dyski USB Flash mogą nie być obsługiwane przez to urządzenie.
- Jeśli aparat znajduje się w trybie PictBridge, nie można drukować danych. Aby przełączyć się z trybu PictBridge na tryb pamięci masowej, zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną wraz z aparatem.

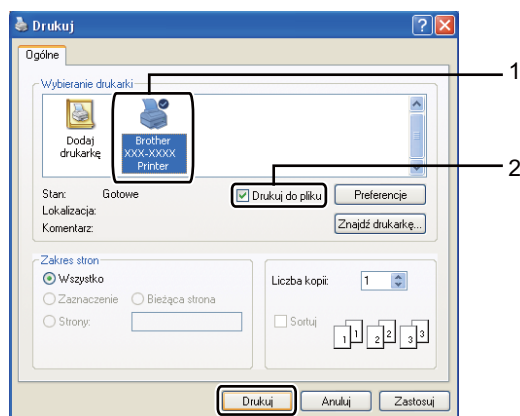
## Tworzenie pliku PRN dla druku bezpośredniego



### Informacja

Ekran pokazany w niniejszym rozdziale mogą się różnić w zależności od używanej aplikacji i systemu operacyjnego.

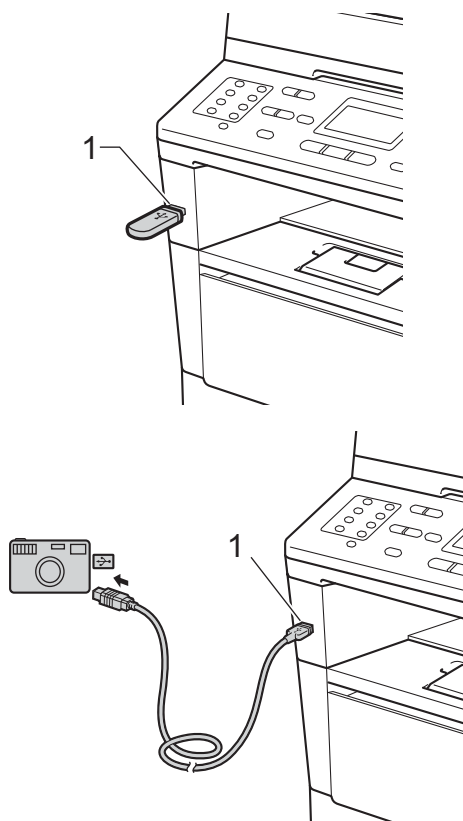
- Na pasku menu aplikacji kliknij opcję **Plik**, a następnie **Drukuj**.
- Wybierz opcję **Brother MFC-XXXX Printer (1)** i zaznacz pole **Drukuj do pliku (2)**. Kliknij opcję **Drukuj**.



- 3 Wybierz folder, w którym ma zostać zapisany plik i wprowadź nazwę pliku, jeśli zostanie wyświetlona taka prośba. Jeśli aplikacja poprosi o podanie tylko nazwy pliku, można również określić folder, w którym ma zostać zapisany plik, poprzez wprowadzenie nazwy katalogu. Na przykład:  
C:\Temp\NazwaPliku.prn  
Jeśli do komputera podłączony jest dysk USB Flash lub aparat cyfrowy, plik można zapisać bezpośrednio w nim.

## Drukowanie danych bezpośrednio z pamięci flash USB lub aparatu cyfrowego obsługującego tryb pamięci masowej

- 1 Podłącz pamięć flash USB lub aparat cyfrowy do gniazda bezpośredniego interfejsu USB (1) na przedniej stronie urządzenia.  
Urządzenie automatycznie wejdzie w tryb druku bezpośredniego.  
Na wyświetlaczu LCD automatycznie zostanie wyświetlone menu pamięci USB umożliwiające potwierdzenie zamierzonego zastosowania urządzeń USB.



## Informacja

- Upewnij się, że aparat cyfrowy jest włączony.
- W przypadku wystąpienia błędu menu pamięci USB nie zostanie wyświetlone na wyświetlaczu LCD.
- Gdy urządzenie znajduje się w trybie głębokiego spoczynku, na wyświetlaczu LCD nie są wyświetlane żadne informacje, nawet jeśli urządzenia USB zostaną podłączone do gniazda bezpośredniego interfejsu USB. Naciśnij **Stop/Zakończ** na panelu sterowania, aby obudzić urządzenie.

- 2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję 1. DRUK BEZPOŚR...  
Naciśnij przycisk **OK**.

## Informacja

- Jeśli dostęp do druku bezpośredniego jest ograniczony w funkcji Secure Function Lock 2.0 dla danego ID użytkownika, a został przyznany innemu ID użytkownika lub w trybie publicznym, na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlony komunikat ODMOWA DOSTĘPU. Urządzenie poprosi o potwierdzenie nazwy użytkownika, aby użytkownik mógł przełączyć się na ID użytkownika lub tryb publiczny, które mają przyznany dostęp.

Jeśli jesteś użytkownikiem posiadającym dostęp do druku bezpośredniego, wybierz swoją nazwę przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ i naciśnij **OK**. Wpisz wybrane czterocyfrowe hasło i naciśnij przycisk **OK**.

- Jeśli w urządzeniu włączono funkcję kontroli dostępu do urządzenia WŁ., dostęp do druku bezpośredniego może być niemożliwy. (►► Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: *Przełączanie między użytkownikami*)

- Jeśli ID użytkownika nadano ograniczenie na liczbę stron w funkcji Secure Function Lock, na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlony komunikat POZOSTAŁO STRON z liczbą stron, które można jeszcze wydrukować.

- 3 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz nazwę folderu i nazwę pliku, który ma zostać wydrukowany.  
Naciśnij przycisk **OK**.  
Po wybraniu nazwy folderu wybierz nazwę pliku, który ma zostać wydrukowany, przy użyciu przycisku ▲ lub ▼.  
Naciśnij przycisk **OK**.

DRUK BEZPOŚR. ▲1. / FOLDER1 2. FILE_1.PDF ▼3. FILE_2.PDF WYBÓR ▲▼ LUB OK
--

## Informacja

- Aparat cyfrowy musi być przełączony z trybu PictBridge na tryb pamięci masowej.
- Aby wydrukować indeks plików, wybierz opcję DRUKOW. INDEKSU, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Naciśnij przycisk **Start**, aby wydrukować dane.

- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz ustawienie, które ma zostać zmienione i naciśnij przycisk **OK**, a następnie przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję dla danego ustawienia i naciśnij przycisk **OK**.
- Aby nie zmieniać aktualnych ustawień domyślnych, przejdź do czynności 5.

UST. DRUK. PLIK. ▲FORM. PAPIERU TYP NOŚNIKA ▼WIEŁOSTRONNIE WYBÓR ▲▼ LUB OK
--



### Informacja

- Można wybrać następujące ustawienia:
  - FORM. PAPIERU
  - TYP NOŚNIKA
  - WIELOSTRONNIE
  - ORIENTACJA
  - DUPLEKS
  - SORTOWANIE
  - UŻYCIE TACY
  - JAKOŚĆ DRUKU
  - OPCJA PDF
- W zależności od rodzaju pliku niektóre z tych ustawień mogą nie zostać wyświetlone.

5

Naciśnij **Start** po zakończeniu wyboru ustawień.

6

Przy użyciu klawiatury wprowadź żądaną liczbę kopii.  
Naciśnij przycisk **OK**.

DRUK BEZPOŚR.	
FILE_1.PDF	
LICZBA KOPII:	1
WCIŚNIJ START	

7

Naciśnij przycisk **Start**, aby wydrukować dane.

8

Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

**!**

### Ważne

- Aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia, **NIE** podłączaj do jego gniazda bezpośredniego interfejsu USB innego urządzenia niż aparat cyfrowy lub dysk USB Flash.
- NIE** odłączaj dysku USB Flash ani aparatu od gniazda USB, zanim urządzenie nie zakończy drukowania.



### Informacja

- Można zmienić domyślną tacę używaną przez urządzenie podczas drukowania. Naciśnij **Menu, 1, 6, 3**, a następnie naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać tacę, która ma być nową tacą domyślną.  
(Patrz *Użycie tacy w trybie drukowania* >> strona 19).
- Gdy urządzenie nie jest w trybie druku bezpośredniego, domyślne ustawienia druku bezpośredniego można zmienić przy użyciu panelu sterowania. Naciśnij przyciski **Menu, 5**, aby wejść do menu USB DIRECT I/F. (Patrz *Tabela menu* >> strona 145).

## Drukowanie dokumentu

Urządzenie może odbierać dane z komputera i je drukować. Aby drukować z komputera, należy zainstalować sterownik drukarki.

(>> Instrukcja oprogramowania: *Drukowanie* dla systemu Windows® lub *Drukowanie i wysyłanie faksów* dla komputerów Macintosh)

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

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

(Szczegółowe informacje zawiera >>> Instrukcja oprogramowania: *Skanowanie*)

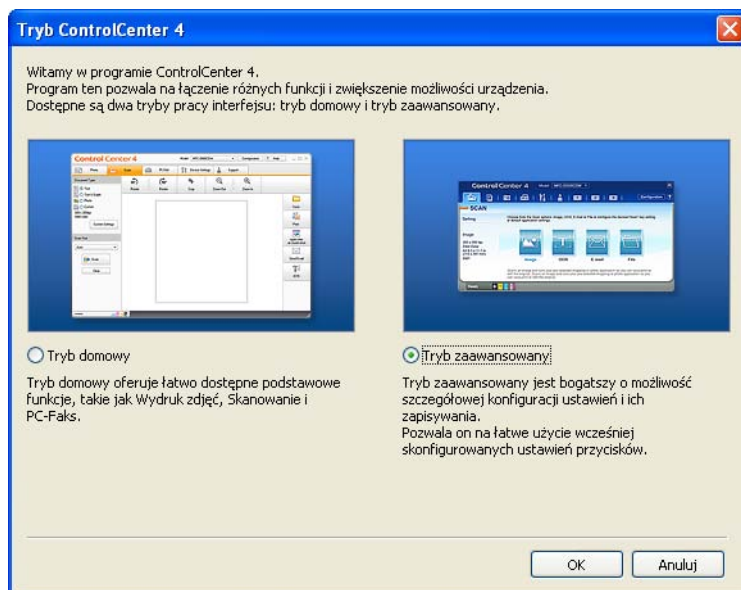


### Informacja

Ekran 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.

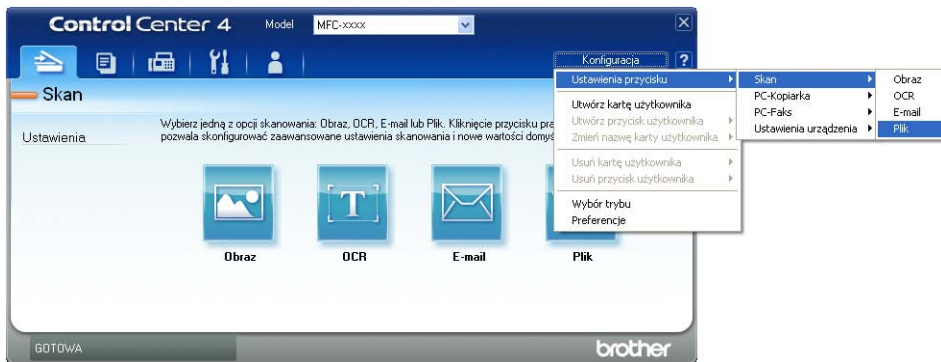
- 1 Włóż dokument. (Patrz *Sposób wkładania dokumentów* >>> strona 25).
- 2 Otwórz program ControlCenter4 klikając **Start/Wszystkie programy/Brother/XXX-XXXX** (gdzie XXX-XXXX to nazwa modelu)/**ControlCenter4**. Zostanie otwarty program ControlCenter4.
- 3 Wybierz **Tryb domowy** lub **Tryb zaawansowany** przed użyciem programu ControlCenter4, a następnie kliknij **OK**.  
W tym rozdziale omówiono w skrócie funkcje narzędzia ControlCenter4 w **Tryb zaawansowany**.



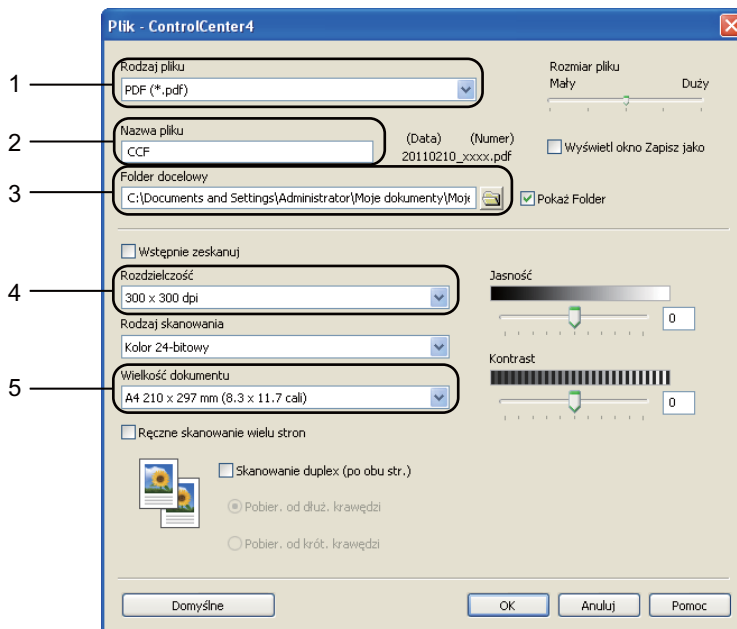
- 4 Upewnij się, że urządzenie, które ma być użyte, zostało wybrane z listy rozwijanej **Model**.




- 5 Ustaw konfigurację skanowania.  
Kliknij **Konfiguracja**, a następnie naciśnij wybierz opcje **Ustawienia przycisku, Skan i Plik**.



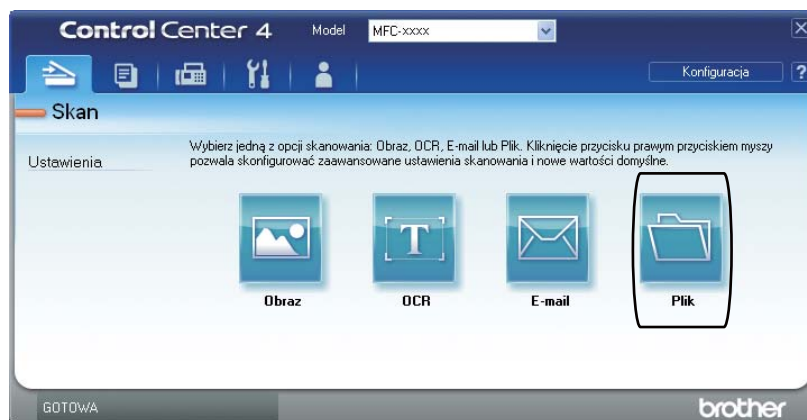
Zostanie wyświetlone okno dialogowe konfiguracji. Można zmienić domyślne ustawienia.



- 1 Potwierdź wybór opcji **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  (**Przełóżaj**).
- 4 Można wybrać rozdzielczość skanowania z listy rozwijanej **Rozdzielczość**.
- 5 Rozmiar dokumentu można wybrać z listy rozwijanej **Wielkość dokumentu**.

- 6 Kliknij opcję **OK**.

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



# Zmianie ustawień klawisza skanowania

## Przed skanowaniem

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

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

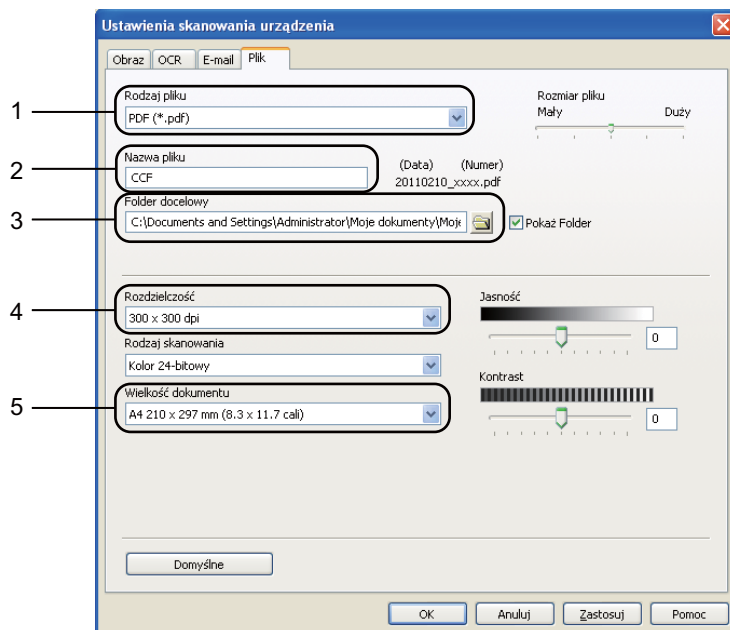
## Ustawienia klawisza skanowania


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 Rozmiar dokumentu można wybrać z listy rozwijanej **Wielkość dokumentu**.

- 6 Kliknij opcję **OK**.

## Skanowanie za pomocą klawisza skanowania

---

- 1 Włóż dokument. (Patrz *Sposób wkładania dokumentów* ►► strona 25).
- 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 (MFC-8520DN)  
Aby zmienić ustawienie skanowania dwustronnego, naciśnij ▲, lub ▼, aby wybrać **JEDNOSTRONNIE, 2STR. (DL) KRAW. lub 2STR. (KR) KRAW.**  
Naciśnij przycisk **OK**.
- 6 (Użytkownicy sieciowi)  
Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać komputer docelowy, do którego ma być wysłany plik.  
Naciśnij przycisk **OK**.  
numer na wyświetlaczu zostanie wyświetlony monit o wpisanie numeru PIN, wpisz 4-cyfrowy numer PIN komputera docelowego używając klawiatury na panelu sterowania.  
Naciśnij przycisk **OK**.
- 7 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję **ROZPOCZNIJ SKAN.**  
Naciśnij przycisk **OK**.
- 8 Naciśnij przycisk **Start**.  
Urządzenie rozpocznie proces skanowania.



## Informacja

---

Dostępne są następujące tryby skanowania:

Skanowanie do:

- USB
- SIECI (Windows®)
- E-MAIL (Serwer) <sup>1</sup>
- OBRAZ (Skanowanie do komputera)
- OCR (Skanowanie do komputera)
- E-MAIL (Skanowanie do komputera)
- PLIK (Skanowanie do komputera)
- FTP
- USŁ. SIECI WEB <sup>2</sup> (Internetowe usługi skanowania)

---

<sup>1</sup> Dostępne dla posiadanego urządzenia, jeśli w urządzeniu zainstalowano opcje IFAX i e-mail. Opcje IFAX i e-mail można dodać pobierając je z witryny Brother Solutions Center pod adresem: <http://solutions.brother.com/>.

<sup>2</sup> Tylko użytkownicy systemu Windows®. (Windows Vista® SP2 lub nowszy oraz Windows® 7)

►► Instrukcja oprogramowania: *Korzystanie z funkcji Web Services do skanowania w sieci (Windows Vista® SP2 lub nowszy oraz Windows® 7)*

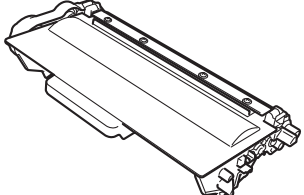
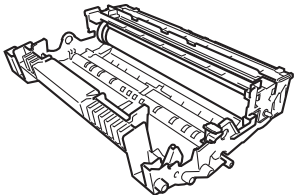
## Wymiana elementów eksploatacyjnych

Na wyświetlaczu LCD w trybie gotowości wyświetlane są poniższe komunikaty. Komunikaty te stanowią ostrzeżenia z wyprzedzeniem, sugerujące wymianę elementów eksploatacyjnych, zanim ich żywotność dobiegnie końca. Aby uniknąć niedogodności, radzimy kupować zapasowe materiały eksploatacyjne, zanim urządzenie przestanie drukować.



### Informacja

Jednostka bębna i toner to dwa różne materiały eksploatacyjne. Należy upewnić się, że oba są zainstalowane jako zespół. Jeśli toner zostanie włożony do urządzenia bez jednostki bębna, wyświetlony może zostać komunikat BŁĄD BĘBNA lub BLOKADA PAPIERU.

Toner	Zespół bębna
Patrz <i>Wymiana tonera</i> >> strona 71. Nazwa modelu: TN-3330, TN-3380	Patrz <i>Wymiana jednostki bębna</i> >> strona 78. Nazwa modelu: DR-3300
	

Komunikaty na wyświetlaczu LCD	Materiał eksploatacyjny do przygotowania	Przybliżona żywotność	Sposób wymiany	Nazwa modelu
MAŁO TONERU	Toner	3 000 stron <sup>1 2 3</sup>	Patrz Strona 71.	TN-3330 <sup>3</sup>
PRZYGOTUJ NOWY KARTRIDŻ Z TONEREM.		8 000 stron <sup>1 2 4</sup>		TN-3380 <sup>4</sup>

<sup>1</sup> Arkusze jednostronne w formacie A4 lub Letter.

<sup>2</sup> Przeciętna deklarowana wydajność tonera jest zgodna z normą ISO/IEC 19752.

<sup>3</sup> Standardowa kaseta z tonerem

<sup>4</sup> Wysokowydajny toner

Konieczne jest regularne czyszczenie urządzenia i wymiana materiałów eksploatacyjnych po wyświetleniu następujących komunikatów na wyświetlaczu LCD.

Komunikaty na wyświetlaczu LCD	Element eksploatacyjny do wymiany	Przybliżona żywotność	Sposób wymiany	Nazwa modelu
WYMIENŃ TONER	Toner	3 000 stron <sup>1 2 5</sup> 8 000 stron <sup>1 2 6</sup>	Patrz Strona 71.	TN-3330 <sup>5</sup> TN-3380 <sup>6</sup>
WYMIENŃ CZĘŚCI BĘBEN	Zespół bębna	30 000 stron <sup>1 3 4</sup>	Patrz Strona 79.	DR-3300
ZATRZYM. BĘBNA				

<sup>1</sup> Arkusze jednostronne w formacie A4 lub Letter.

<sup>2</sup> Przeciętna deklarowana wydajność tonera jest zgodna z normą ISO/IEC 19752.

<sup>3</sup> 1 strona na zadanie.

<sup>4</sup> Żywotność bębna jest podana w przybliżeniu i może się różnić w zależności od sposobu użytkowania.

<sup>5</sup> Standardowa kaseta z tonerem

<sup>6</sup> Wysokowydajny toner



## Informacja

- Odwiedź stronę <http://www.brother.com/original/index.html>, aby uzyskać instrukcje dotyczące zwrotu zużytych materiałów eksploatacyjnych w ramach programu recyklingu zużytych materiałów eksploatacyjnych firmy Brother. Jeśli nie zdecydujesz się na zwrot zużytych elementów, prosimy o zutylizowanie zużytych materiałów eksploatacyjnych w sposób zgodny z lokalnymi przepisami, nie wraz z odpadami komunalnymi. W razie pytań skontaktuj się z lokalnym punktem utylizacji odpadów. (►► Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu: *Informacje o recyklingu są w zgodzie z Dyrektywą WEEE (2002/96/WE) oraz Dyrektywami dotyczącymi baterii (2006/66/WE)*)
- 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 każdego tonera 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 tonera

Nazwa modelu: TN-3330, TN-3380

Standardowa kasetka z tonerem umożliwia wydrukowanie około 3 000 stron<sup>1</sup>.  
Wysokowydajna kasetka z tonerem umożliwia wydrukowanie około 8 000 stron<sup>1</sup>.  
Rzeczywista liczba stron zależy od rodzaju najczęściej drukowanych dokumentów.

Gdy kończy się toner, na wyświetlaczu LCD wyświetlany jest komunikat MAŁO TONERU.

Toner dostarczony wraz z urządzeniem będzie musiał zostać wymieniony po wydrukowaniu około 2 000 stron<sup>1</sup>.

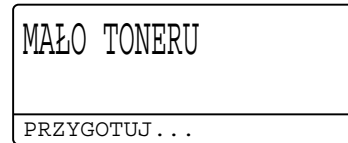
<sup>1</sup> Przeciętna deklarowana wydajność tonera jest zgodna z normą ISO/IEC 19752.



### Informacja

- Zaleca się przygotować nowy toner, gdy zostanie wyświetlone ostrzeżenie MAŁO TONERU.
- Aby zapewnić wysoką jakość druku, zalecamy używać wyłącznie oryginalnych tonerów marki Brother. Aby zakupić tonery, skontaktuj się ze sprzedawcą produktów Brother.
- W przypadku drukowania grafiki, pogrubionego tekstu, wykresów, stron internetowych z ramkami oraz innych typów wydruków zawierających inne obiekty oprócz zwykłego tekstu, ilość użytego tonera będzie większa.
- Przy wymianie tonera zalecamy oczyszczenie urządzenia. Patrz *Czyszczenie i sprawdzanie urządzenia* >> strona 84.
- Po zmianie ustawienia gęstości druku na mniejszą lub większą zmieni się ilość zużywanego tonera.
- Rozpakuj toner bezpośrednio przed jego umieszczeniem w urządzeniu.

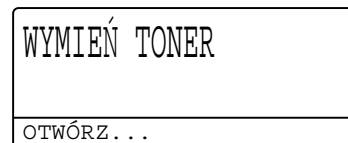
## Mało toneru



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

## Wymień toner

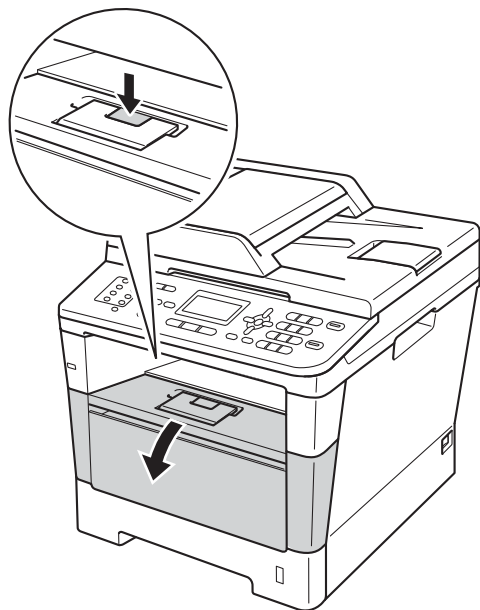
Gdy na wyświetlaczu LCD widoczny jest poniższy komunikat, konieczna jest wymiana toneru:



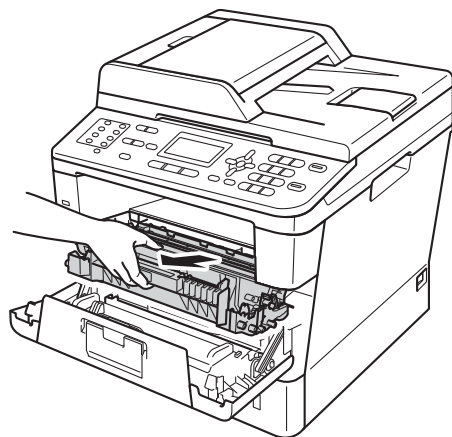
Urządzenie przestanie drukować do czasu wymiany toneru. Nowy lub nieużywany oryginalny toner Brother spowoduje zresetowanie komunikatu wymiany tonera.

## Wymiana tonera

- 1 Pozostaw urządzenie włączone na 10 minut, aż wentylator wewnętrzny schłodzi bardzo gorące części znajdujące się wewnątrz urządzenia.
- 2 Naciśnij przycisk otwierania przedniej części obudowy, a następnie otwórz przednią pokrywę.



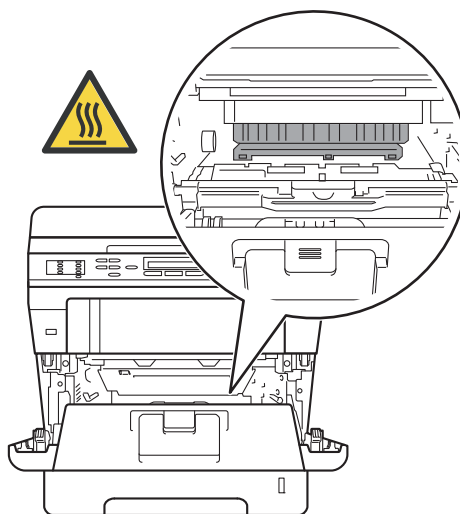
- 3 Wymij zespół jednostki bębna i tonera.



## ! OSTRZEŻENIE

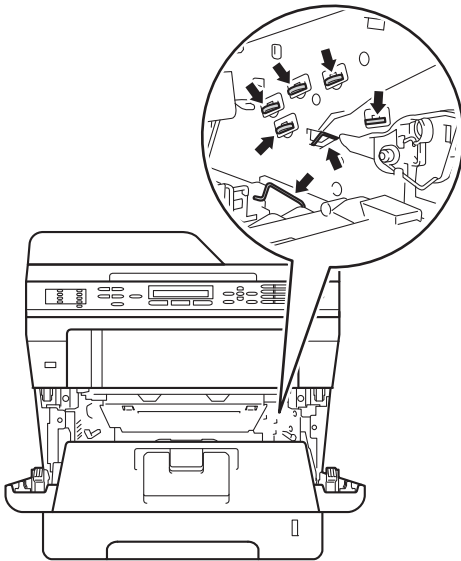
### ⚠ GORAĆCA POWIERZCHNIA

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

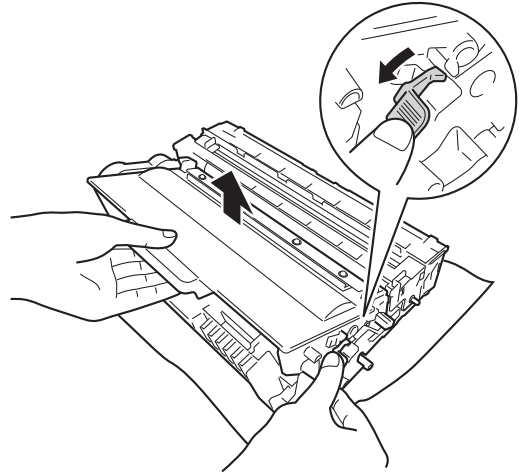


**!** Ważne

- Zalecamy położenie zespołu jednostki bębna i tonera na arkuszu wolnego papieru lub materiału, znajdującym się na czystej, płaskiej powierzchni na wypadek przypadkowego rozlania lub rozsypania się tonera.
- W celu uniknięcia uszkodzenia urządzenia na skutek wyładowania elektrostatycznego NIE dotykaj elektrod pokazanych na ilustracji.



- 4** Naciśnij w dół zieloną dźwignię blokującą i wyjmij toner z jednostki bębna.



## ⚠ OSTRZEŻENIE



- NIE WOLNO wkładać tonera ani zespołu jednostki bębna i tonera do ognia. Może eksplodować i spowodować obrażenia.
- NIE używaj palnych substancji, żadnych rodzajów aerozoli ani rozpuszczalników/płynów organicznych, zawierających alkohol lub amoniak, do czyszczenia wewnętrznych lub zewnętrznych elementów produktu. Może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem. Zamiast tego użyj suchej, niestrzępiącej się szmatki.

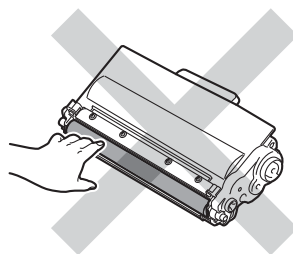
(>> Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu: *Ogólne środki ostrożności*)



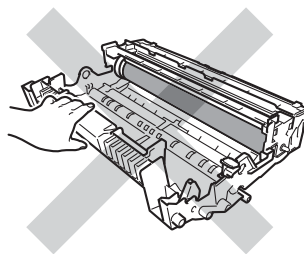
## ⚠ Ważne

- 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.

### <Toner>



### <Jednostka bębna>



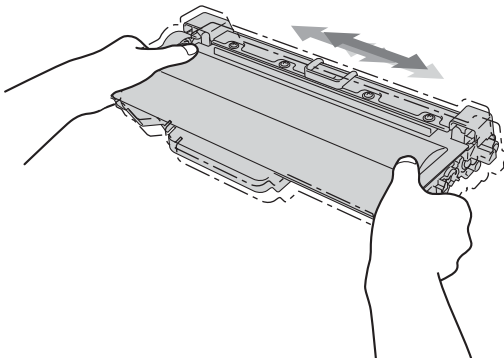
- Zalecamy położenie tonera na arkuszu wolnego papieru lub materiału, znajdującym się na czystej, płaskiej, poziomej i czystej powierzchni na wypadek przypadkowego rozlania lub rozsypania się tonera.



## Informacja

- Pamiętaj o szczelnym zamknięciu zużytego tonera w odpowiednim opakowaniu, aby toner nie wysypał się z wkładu.
- Odwiedź stronę <http://www.brother.com/original/index.html>, aby uzyskać instrukcje dotyczące zwrotu zużytych materiałów eksploatacyjnych w ramach programu recyklingu zużytych materiałów eksploatacyjnych firmy Brother. Jeśli nie zdecydujesz się na zwrot zużytych elementów, prosimy o zutylizowanie zużytych materiałów eksploatacyjnych w sposób zgodny z lokalnymi przepisami, nie wraz z odpadami komunalnymi. W razie pytań skontaktuj się z lokalnym punktem utylizacji odpadów.  
(►► Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu: *Informacje o recyklingu są w zgodzie z Dyrektywą WEEE (2002/96/WE) oraz Dyrektywami dotyczącymi baterii (2006/66/WE)*)

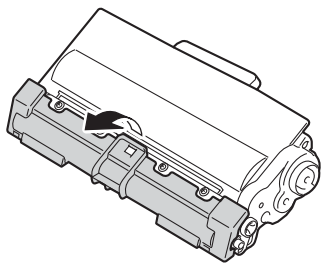
- 5 Rozpakuj nowy toner. Trzymaj pojemnik poziomo obiema rękami i delikatnie potrząśnij nim kilkukrotnie na boki, aby rozprowadzić toner równomiernie w pojemniku.



## ! Ważne

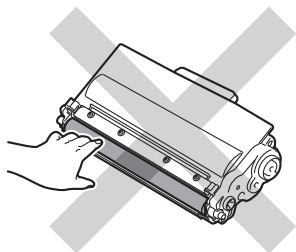
- Odpakuj toner bezpośrednio przed jego umieszczeniem w urządzeniu. Jeżeli toner będzie rozpakowany przez dłuższy czas, jego żywotność ulegnie skróceniu.
- Nieopakowany zespół bębna może ulec zniszczeniu, jeśli będzie narażony na bezpośrednie światło słoneczne lub pokojowe.
- Urządzenia Brother są przeznaczone do obsługi tonerów o określonych parametrach. Ich działanie jest optymalne, gdy używane są oryginalne tonery firmy Brother. Firma Brother nie może zagwarantować optymalnych wyników, jeżeli używane są tonery lub wkłady o innych parametrach. Urządzenie może nie wykryć prawidłowo tonera lub pojemników z tonerem o innych parametrach, ale zamiast nich może wykryć takie elementy jak toner o standardowej wydajności. Firma Brother nie zaleca więc używania w tym urządzeniu wkładów innych niż oryginalne wkłady Brother ani napełniania pustych wkładów tonerem z innych źródeł. W razie uszkodzenia jednostki bębna lub innych części urządzenia w wyniku użycia tonera lub wkładów innych niż oryginalne produkty firmy Brother, z powodu niezgodności lub nieprzydatności tych produktów, wynikające z tego wszelkie potrzebne naprawy mogą nie być objęte gwarancją.

- 6 Zdejmij osłonkę ochronną.

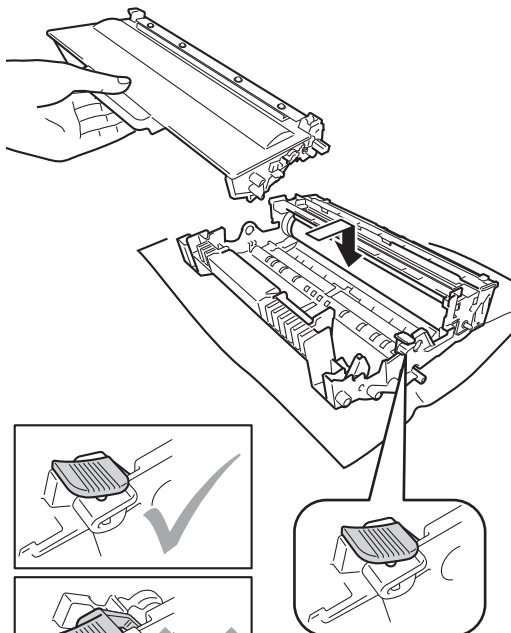


**! Ważne**

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



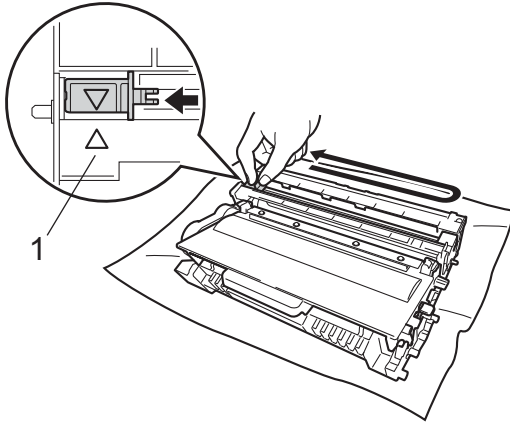
- 7 Mocno wciśnij nowy toner z powrotem do zespołu bębna, aż do jego zatrzaśnięcia. Jeśli zostanie on włożony prawidłowo, zielona dźwignia blokady zostanie podniesiona automatycznie.



**Informacja**

Upewnij się, że toner został założony poprawnie. W przeciwnym razie może on oddzielić się od zespołu bębna.

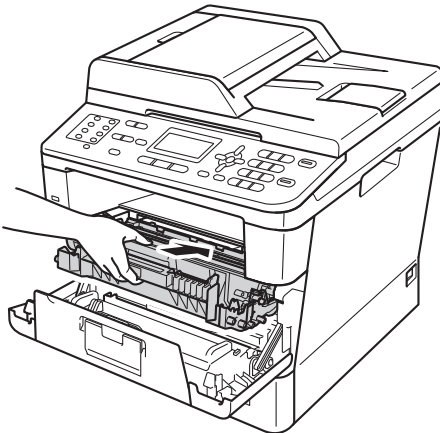
- 8 Oczyszczyć drut koronowy wewnątrz zespołu bębna poprzez kilkakrotne delikatne przesuwanie zielonego języczka z lewej strony do prawej i z powrotem.



### Informacja

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

- 9 Zainstaluj zespół jednostki bębna i tonera w urządzeniu.



- 10 Zamknij pokrywę przednią urządzenia.

### Informacja

Po wymianie toneru NIE WOLNO wyłączać przycisku zasilania urządzenia ani otwierać przedniej pokrywy, aż z wyświetlacza LCD nie zniknie komunikat PROSZĘ CZEKAĆ i urządzenie nie wróci do trybu gotowości.

## Wymiana jednostki bębna

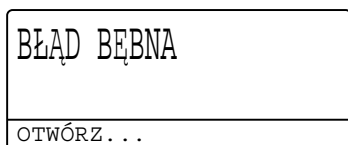
Nazwa modelu: DR-3300

Nowa jednostka bębna pozwala na wydrukowanie ok. 30 000 jednostronnych arkuszy w formacie A4 lub Letter.

### ! Ważne

W celu uzyskania najlepszych wyników stosuj wyłącznie oryginalne jednostki bębnowe i tonery firmy Brother. Stosowanie bębnow lub tonerów innych producentów nie tylko obniża jakość druku, ale także jakość pracy i żywotność całego urządzenia. Gwarancja nie obejmuje problemów wynikających ze stosowania jednostki bębna lub tonera innego producenta.

## Błąd bębna



Druk koronowy jest zabrudzony. Oczyść druk koronowy w jednostce bębna. (Patrz *Czyszczenie drutu koronowego* >> strona 87).

Jeśli druk koronowy został wyczyszczony i komunikat BŁĄD BĘBNA nie zniknął, oznacza to, że kończy się żywotność jednostki bębna. Wymień jednostkę bębna na nową.

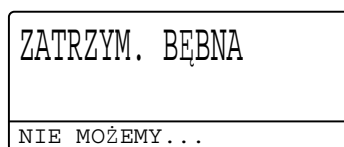
## Wymień części Bębna



Jednostka bębna przekroczyła okres eksploatacji. Wymień jednostkę bębna na nową. Zalecamy, aby tym razem zainstalowana została oryginalna jednostka bębna firmy Brother.

Po wymianie zresetuj licznik bębna wykonując instrukcje dołączone do nowej jednostki bębna. (Patrz *Resetowanie licznika bębna* >> strona 83).

## Zatrzymanie bębna



Nie możemy zagwarantować jakości drukowania. Wymień jednostkę bębna na nową. Zalecamy, aby tym razem zainstalowana została oryginalna jednostka bębna firmy Brother.

Po wymianie zresetuj licznik bębna wykonując instrukcje dołączone do nowej jednostki bębna. (Patrz *Resetowanie licznika bębna* >> strona 83).

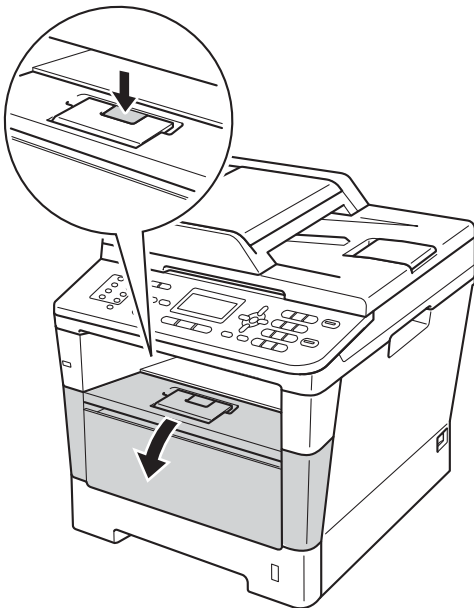


## Wymiana jednostki bębna

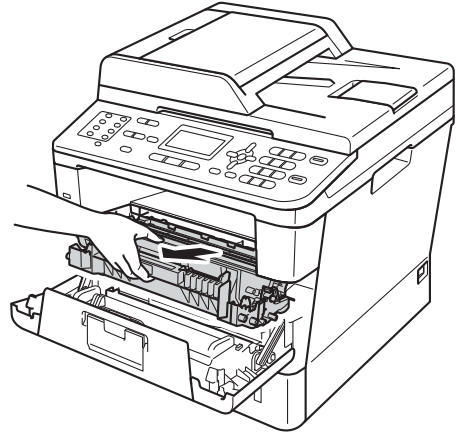
### ! Ważne

- 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 i sprawdzanie urządzenia* >> strona 84).
- Rozpakuj nową jednostkę bębna bezpośrednio przed jej umieszczeniem w urządzeniu. Bezpośredni kontakt ze światłem słonecznym lub oświetleniem pokojowym może spowodować zniszczenie jednostki bębna.

- 1 Pozostaw urządzenie włączone na 10 minut, aż wentylator wewnętrzny schłodzi bardzo gorące części znajdujące się wewnątrz urządzenia.
- 2 Naciśnij przycisk otwierania przedniej części obudowy, a następnie otwórz przednią pokrywę.



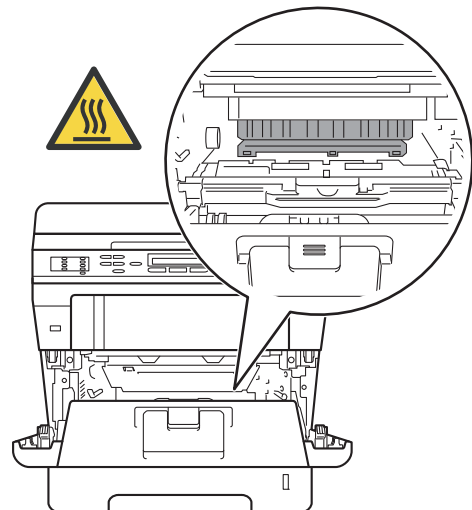
- 3 Wyjmij zespół jednostki bębna i tonera.



### ! OSTRZEŻENIE

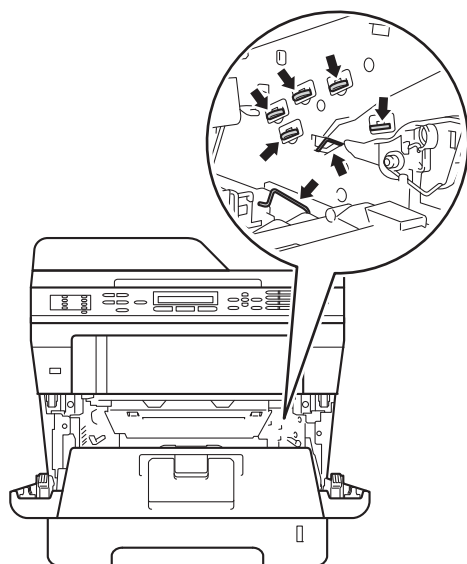
#### ⚠ GORĄCA POWIERZCHNIA

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

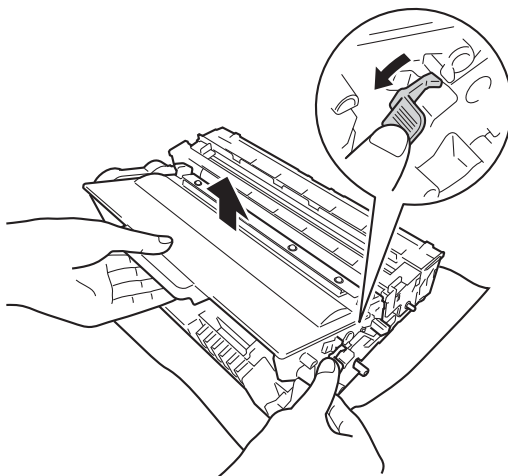


## ! Ważne

- Zalecamy położenie zespołu jednostki bębna i tonera na arkuszu wolnego papieru lub materiału, znajdującym się na czystej, płaskiej powierzchni na wypadek przypadkowego rozlania lub rozsypania się tonera.
- W celu uniknięcia uszkodzenia urządzenia na skutek wyładowania elektrostatycznego NIE dotykaj elektrod pokazanych na ilustracji.



- 4 Naciśnij w dół zieloną dźwignię blokującą i wyjmij toner z jednostki bębna.



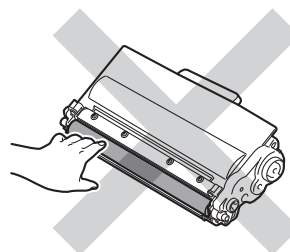
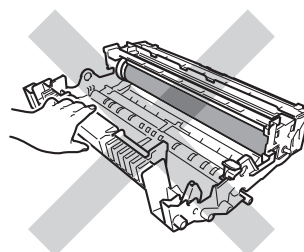
**! OSTRZEŻENIE**

- NIE WOLNO wkładać tonera ani zespołu jednostki bębna i tonera do ognia. Może eksplodować i spowodować obrażenia.
- NIE używaj palnych substancji, żadnych rodzajów aerozoli ani rozpuszczalników/płynów organicznych, zawierających alkohol lub amoniak, do czyszczenia wewnętrznych lub zewnętrznych elementów produktu. Może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem. Zamiast tego użyj suchej, niestrzępającej się szmatki.

(>> Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu: *Ogólne środki ostrożności*)

**! 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.

**<Toner>****<Jednostka bębna>**

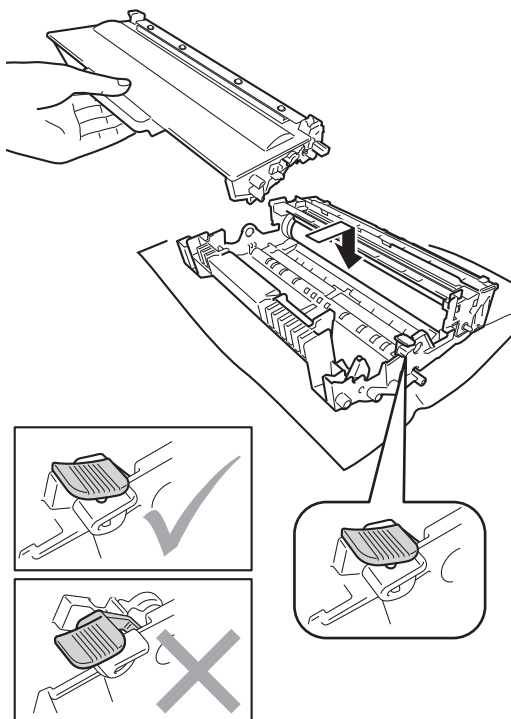
- Zalecamy położenie tonera na arkuszu wolnego papieru lub materiału, znajdującym się na czystej, płaskiej, poziomej i czystej powierzchni na wypadek przypadkowego rozlania lub rozsypania się tonera.

## Informacja

- Pamiętaj o szczelnym zamknięciu zużytej jednostki bębna w odpowiednim opakowaniu, aby toner nie wysypał się z jednostki bębna.
- Odwiedź stronę <http://www.brother.com/original/index.html>, aby uzyskać instrukcje dotyczące zwrotu zużytych materiałów eksploatacyjnych w ramach programu recyklingu zużytych materiałów eksploatacyjnych firmy Brother. Jeśli nie zdecydujesz się na zwrot zużytych elementów, prosimy o zutylizowanie zużytych materiałów eksploatacyjnych w sposób zgodny z lokalnymi przepisami, nie wraz z odpadami komunalnymi. W razie pytań skontaktuj się z lokalnym punktem utylizacji odpadów.  
(>> Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu: *Informacje o recyklingu są w zgodzie z Dyrektywą WEEE (2002/96/WE) oraz Dyrektywami dotyczącymi baterii (2006/66/WE)*)

- 5 Rozpakuj nową jednostkę bębna.

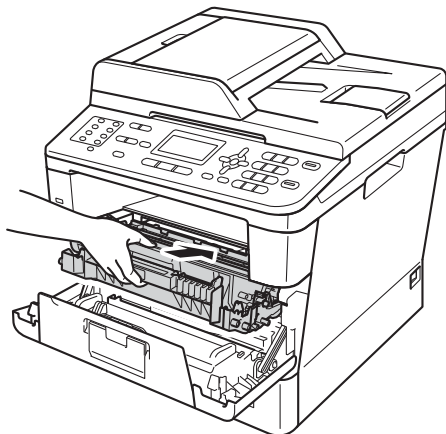
- 6 Mocno wciśnij toner do nowego zespołu bębna, aż do jego zatrzaśnięcia. Jeśli pojemnik zostanie włożony prawidłowo, zielona dźwignia blokująca zostanie podniesiona automatycznie.



## Informacja

Upewnij się, że toner został założony poprawnie. W przeciwnym razie może on oddzielić się od zespołu bębna.

- 7 Zainstaluj zespół jednostki bębna i tonera w urządzeniu.  
Nie zamykaj pokrywy przedniej urządzenia.



### Resetowanie licznika bębna

Po wymianie jednostki bębna na nową konieczne jest zresetowanie licznika w następujący sposób:

#### ! Ważne

Licznika bębna nie należy resetować gdy wymieniany jest jedynie toner.

- 1 Przy otwartej pokrywie przedniej naciśnij **Wyczyść**.

WYMIENIĆ BĘBEN?	
▲	1 . TAK
▼	2 . NIE
WYBÓR ▲▼ LUB OK	

- 2 Aby potwierdzić, że instalowany jest nowy bęben, naciśnij **1**.
- 3 Gdy na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlony komunikat **AKCEPTACJA**, zamknij pokrywę przednią urządzenia.

A

# Czyszczenie i sprawdzanie urządzenia

Regularnie czyść zewnętrzne części i wnętrze urządzenia suchą, niestrzępiącą się szmatką. Przy wymianie toneru lub zespołu bębna pamiętaj o oczyszczeniu wnętrza urządzenia. Jeśli drukowane strony są poplamione tonerem, oczyść wnętrze urządzenia suchą, niestrzępiącą się szmatką.

## ⚠ OSTRZEŻENIE



- NIE WOLNO wkładać tonera ani zespołu jednostki bębna i tonera do ognia. Może eksplodować i spowodować obrażenia.
- NIE używaj palnych substancji, żadnych rodzajów aerozoli ani rozpuszczalników/płynów organicznych, zawierających alkohol lub amoniak, do czyszczenia wewnętrznych lub zewnętrznych elementów produktu. Może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem. Zamiast tego użyj suchej, niestrzępiącej się szmatki.

(>> Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu: *Ogólne środki ostrożności*)

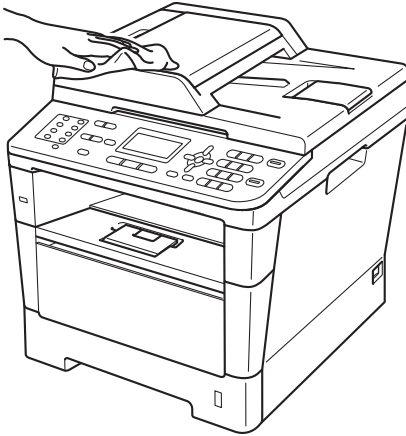


## ⚠ Ważne

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

## Czyszczenie zewnętrznej powierzchni urządzenia

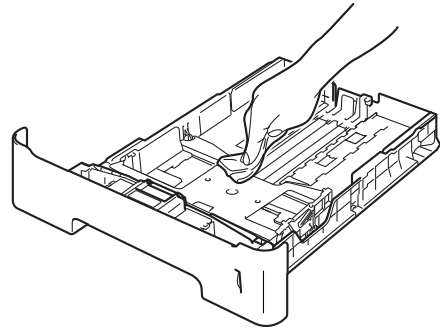
- 1 Wyłącz urządzenie.
- 2 W pierwszej kolejności odłącz przewód linii telefonicznej, odłącz przewody interfejsu od urządzenia, a następnie odłącz przewód zasilania od gniazdka elektrycznego.
- 3 Wytrzyj zewnętrzną część urządzenia suchą, niestrzępiącą się szmatką, aby usunąć kurz.



- 4 Wsuń całkowicie tacę papieru z urządzenia.



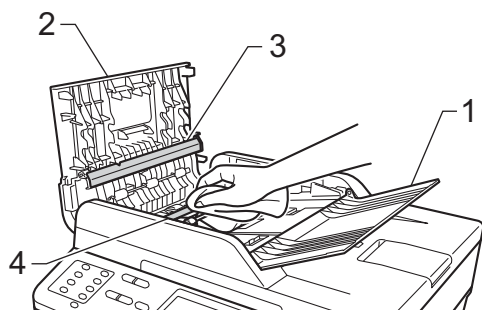
- 5 Wyjmij wszelkie przedmioty, które utknęły wewnątrz podajnika papieru.
- 6 Jeśli papier jest załadowany do podajnika papieru, wyjmij go.
- 7 Wytrzyj wewnętrzną i zewnętrzną powierzchnie podajnika papieru suchą, niestrzępiącą się szmatką, aby usunąć kurz.



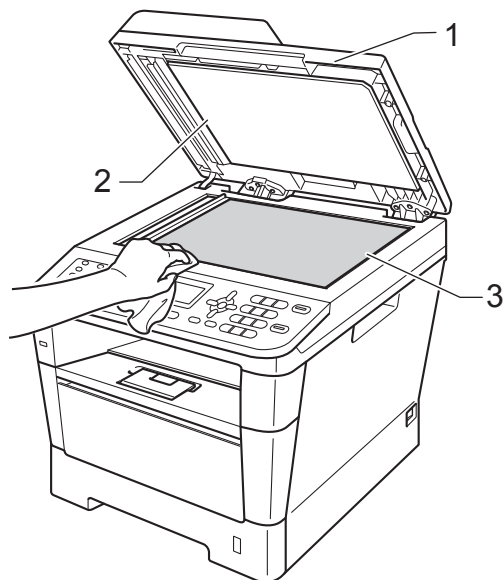
- 8 Połóż ponownie papier i wsuń mocno podajnik papieru do urządzenia.
- 9 Ponownie podłącz przewód zasilający urządzenia do gniazda elektrycznego, podłącz wszystkie kable, a następnie podłącz przewód linii telefonicznej.
- 10 Włącz urządzenie.

## Czyszczenie szyby skanera

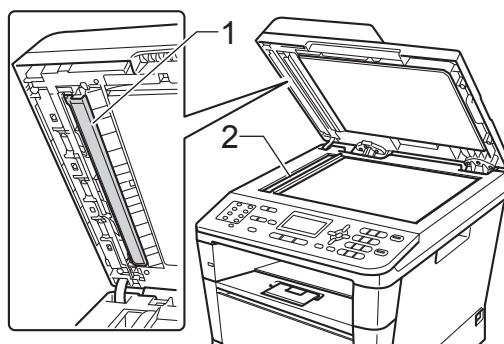
- 1 Wyłącz urządzenie.
- 2 W pierwszej kolejności odłącz przewód linii telefonicznej, odłącz wszystkie przewody, a następnie odłącz przewód zasilania od gniazdka elektrycznego.
- 3 (MFC-8520DN) Rozwiń podpórkę dokumentów podajnika ADF (1), a następnie otwórz pokrywę podajnika ADF (2). Wyczyść biały pasek (3) oraz pasek szyby skanera (4) pod spodem za pomocą niestrzępiącej się miękkiej ściereczki zwilżonej wodą. Zamknij pokrywę podajnika ADF (2) i złożź podpórkę dokumentów podajnika ADF (1).



- 4 Podnieś pokrywę dokumentów (1). Wyczyść białą plastikową powierzchnię (2) oraz szybę skanera (3) pod spodem za pomocą niestrzępiącej się miękkiej ściereczki zwilżonej wodą.



- 5 W podajniku ADF wyczyść biały pasek (1) i pasek szyby skanera (2) pod spodem za pomocą niestrzępiącej się miękkiej ściereczki zwilżonej wodą.







## Informacja

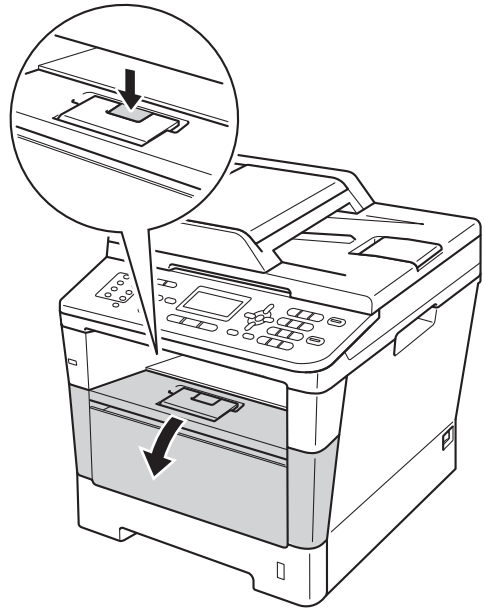
Po wyczyszczeniu szyby skanera i paska szyby niestrzępiącą się miękką szmatką zwilżoną wodą przejeżdż palcem po szybie sprawdzając, czy nie ma na niej żadnych zanieczyszczeń. W razie wykrycia zanieczyszczeń ponownie oczyść szybę w tym obszarze. Konieczne może być trzy- lub czterokrotne powtórzenie procesu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

- 6 Zamknij pokrywę dokumentów.
- 7 Ponownie podłącz przewód zasilający urządzenia do gniazda elektrycznego, podłącz wszystkie kable, a następnie podłącz przewód linii telefonicznej.
- 8 Włącz urządzenie.

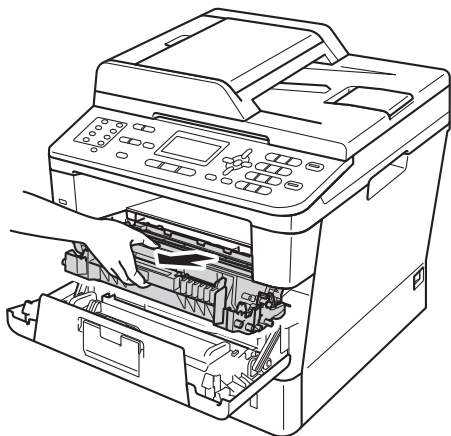
## Czyszczenie drutu koronowego

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

- 1 Pozostaw urządzenie włączone na 10 minut, aż wentylator wewnętrzny schłodzi bardzo gorące części znajdujące się wewnątrz urządzenia.
- 2 Naciśnij przycisk otwierania przedniej części obudowy, a następnie otwórz przednią pokrywę.



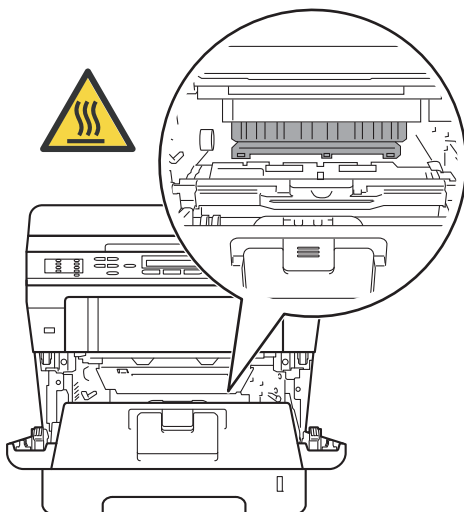
- 3 Wyjmij zespół jednostki bębna i tonera.



## ! OSTRZEŻENIE

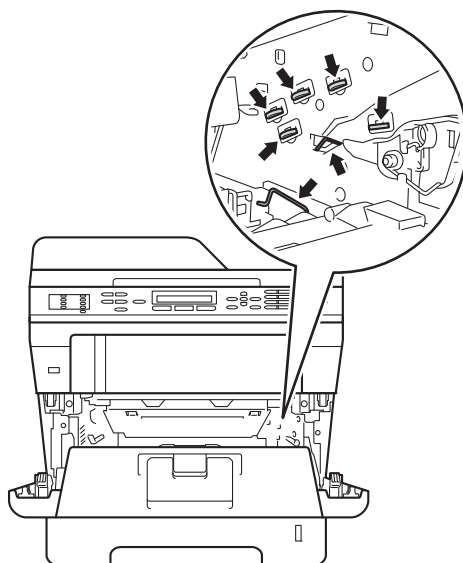
### ! GORĄCA POWIERZCHNIA

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

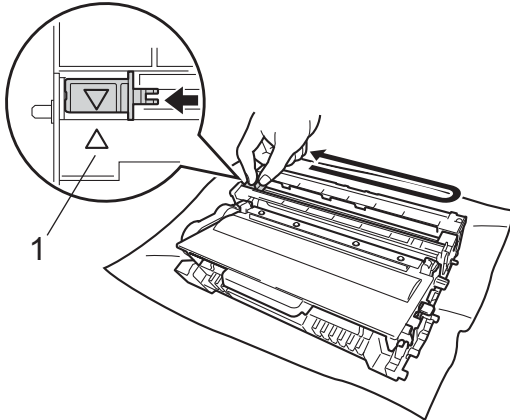


## ! Ważne

- Zalecamy położenie jednostki bębna i tonera na arkuszu wolnego papieru lub materiału, na wypadek przypadkowego rozlania lub rozsypania się tonera.
- Należy ostrożnie obchodzić się z jednostką bębna i tonerem. Jeśli toner rozsypie się na ręce lub odzież, natychmiast zetrzyj lub zmyj zimną wodą.
- W celu uniknięcia uszkodzenia urządzenia na skutek wyładowania elektrostatycznego NIE dotykaj elektrod pokazanych na ilustracji.



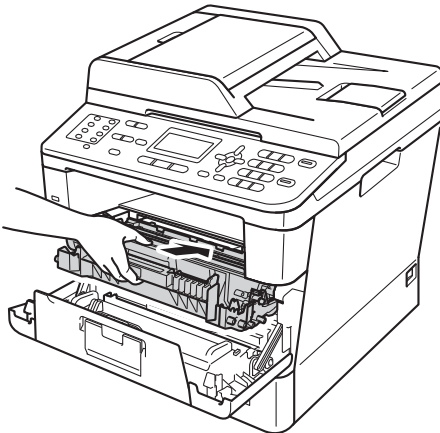
- 4 Oczyszczyć drut koronowy wewnątrz zespołu bębna poprzez kilkakrotne delikatne przesuwanie zielonego języczka z lewej strony do prawej i z powrotem.



### Informacja

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

- 5 Zainstaluj zespół jednostki bębna i tonera w urządzeniu.



- 6 Zamknij pokrywę przednią urządzenia.

## Czyszczenie zespołu bębna

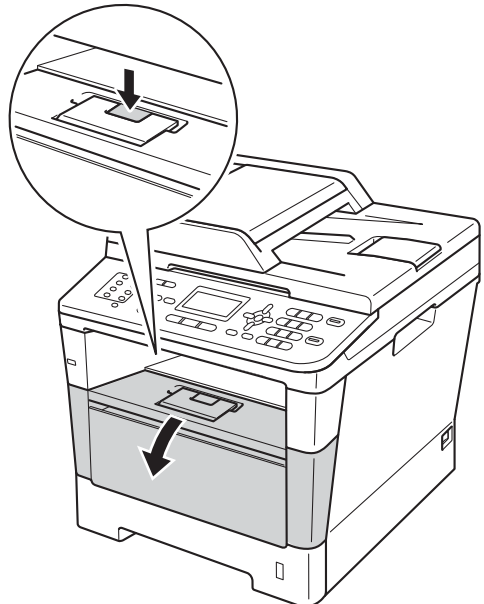
Jeśli na wydruku widoczne są kropki co 94 mm, wykonaj poniższe czynności w celu rozwiązania problemu.

- 1 Upewnij się, że urządzenie jest w trybie gotowości. Naciśnij **Menu**, **6**, **6**, a następnie naciśnij **Start** w celu wydrukowania arkusza sprawdzania punktów bębna.

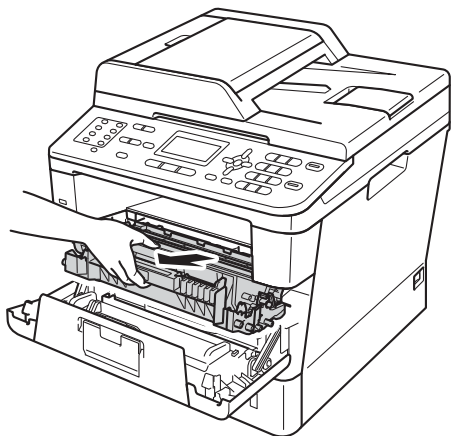
66.WYD SERW BĘBNA

DRUKOWANIE

- 2 Pozostaw urządzenie włączone na 10 minut, aż wentylator wewnętrzny schłodzi bardzo gorące części znajdujące się wewnątrz urządzenia.
- 3 Wyłącz urządzenie.
- 4 Naciśnij przycisk otwierania przedniej części obudowy, a następnie otwórz przednią pokrywę.



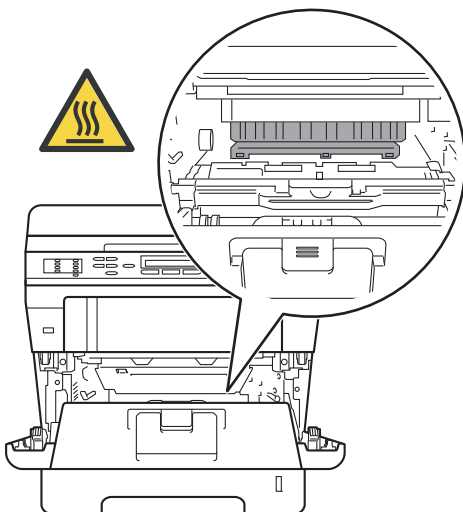
- 5 Wyjmij zespół jednostki bębna i tonera.



## ! OSTRZEŻENIE

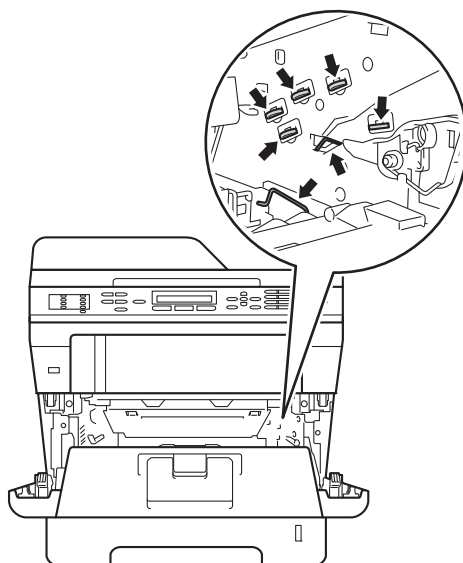
### ! GORĄCA POWIERZCHNIA

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

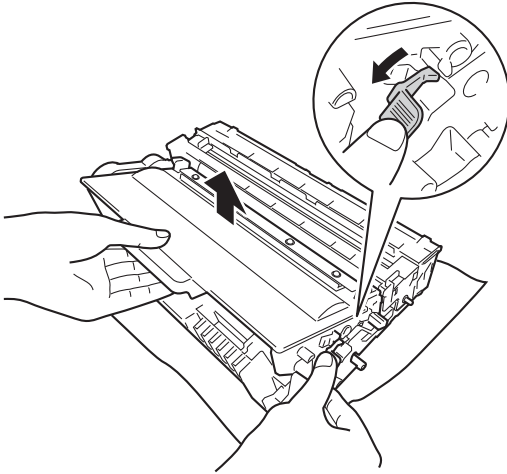


## ! Ważne

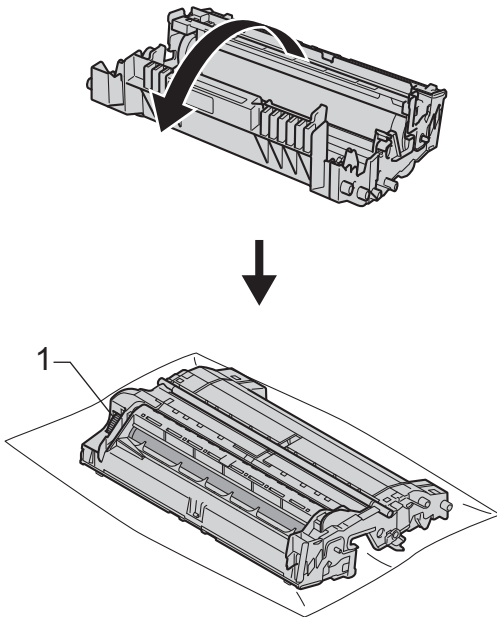
- Zalecamy położenie jednostki bębna i tonera na arkuszu wolnego papieru lub materiału, na wypadek przypadkowego rozlania lub rozsypania się tonera.
- Należy ostrożnie obchodzić się z jednostką bębna i tonerem. Jeśli toner rozsypie się na ręce lub odzież, natychmiast zetrzyj lub zmyj zimną wodą.
- W celu uniknięcia uszkodzenia urządzenia na skutek wyładowania elektrostatycznego NIE dotykaj elektrod pokazanych na ilustracji.



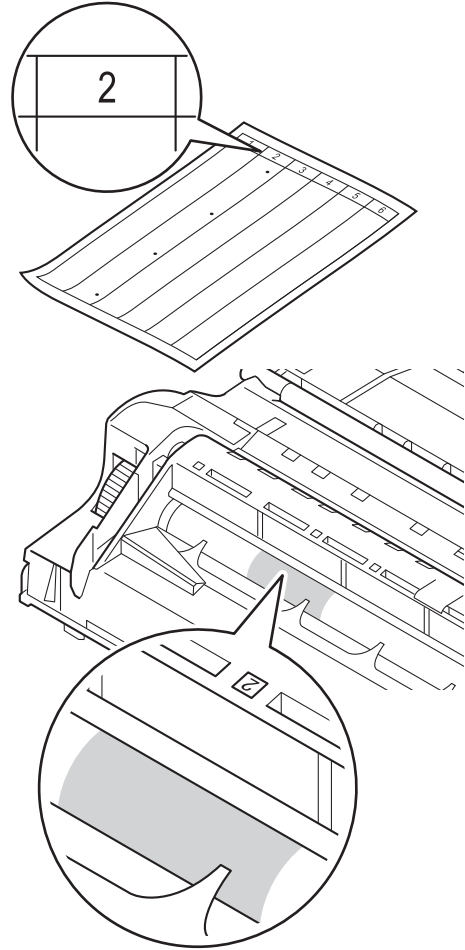
- 6 Naciśnij w dół zieloną dźwignię blokującą i wyjmij toner z jednostki bębna.



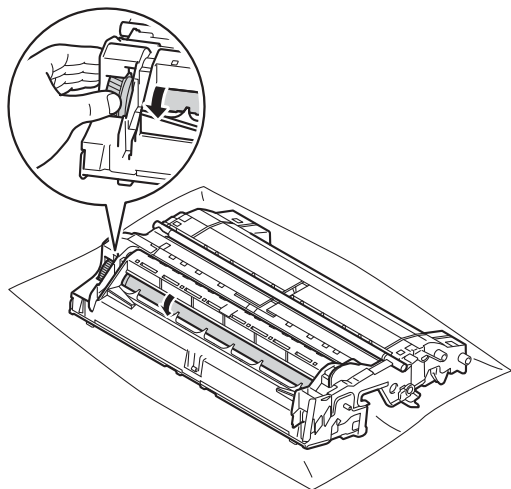
- 7 Obróć jednostkę bębna tak, jak to pokazano na ilustracji. Upewnij się, że moduł jednostki bębna (1) znajduje się po lewej stronie.



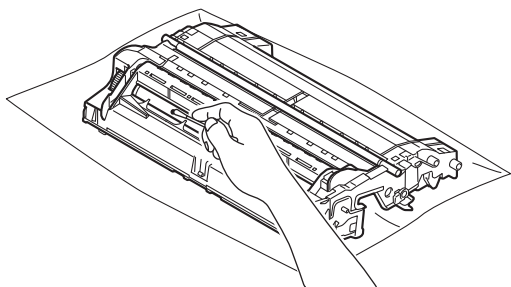
- 8 Użyj numerowanych znaczników obok rolki bębna, aby znaleźć znak. Na przykład, punkt w kolumnie 2 na arkuszu sprawdzania oznacza, że znak znajduje się na bębnie w obszarze „2”.



- 9 Obróć ręcznie moduł jednostki bębna w swoją stronę, sprawdzając powierzchnię podejrzanej obszaru.



- 10 Gdy na powierzchni bębna znajdziesz znak, który pasuje do arkusza sprawdzania punktów bębna, delikatnie wytrzyj powierzchnię bębna suchym, bawełnianym wacikiem, aż do usunięcia znaku.

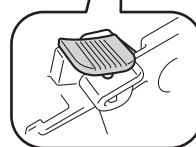
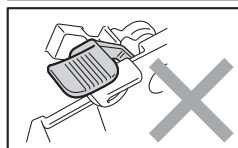
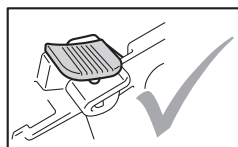
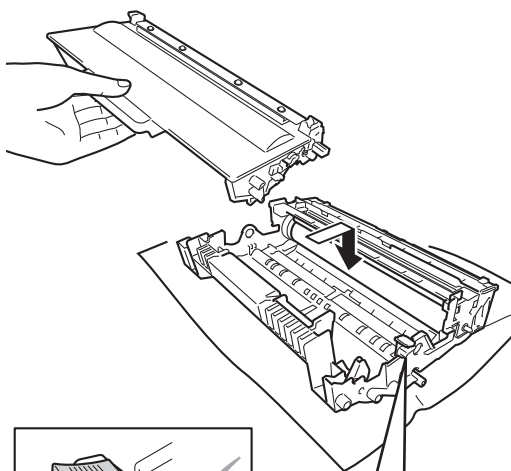


### ! Ważne

NIE czyść powierzchni bębna światłoczułego ostrymi przedmiotami lub płynami.

- 11 Przekręć jednostkę bębna na drugą stronę.

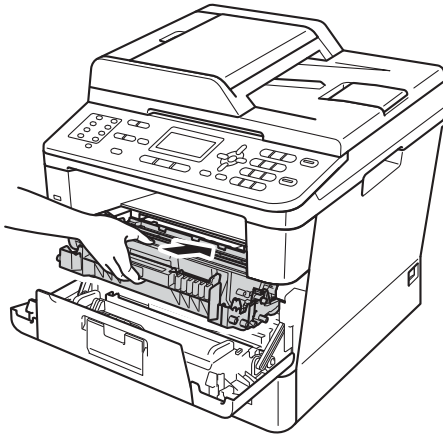
- 12 Włóż toner z powrotem do jednostki bębna aż do jego zatrzaśnięcia. Jeśli pojemnik zostanie włożony prawidłowo, zielona dźwignia blokująca jednostki bębna zostanie podniesiona automatycznie.



### Informacja

Upewnij się, że toner został założony prawidłowo. W przeciwnym razie może on oddzielić się od zespołu bębna.

- 13 Zainstaluj zespół jednostki bębna i tonera w urządzeniu.



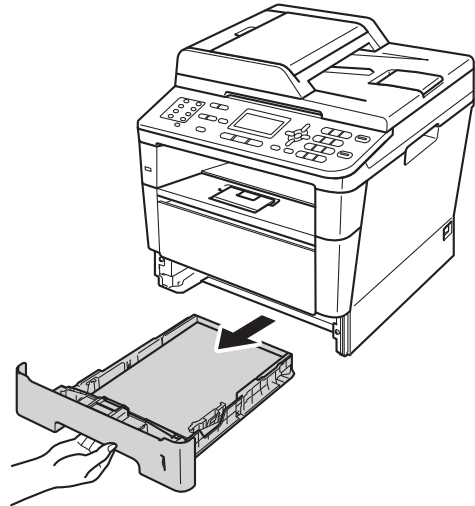
- 14 Zamknij pokrywę przednią urządzenia.  
15 Włącz urządzenie i wykonać wydruk testowy.

## Czyszczenie rolek podających papier

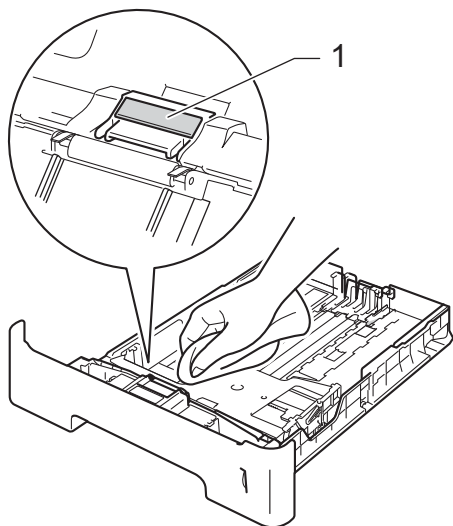
Okresowe czyszczenie wałka papieru może zapobiec zacięciom papieru, zapewniając prawidłowe podawanie papieru.

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

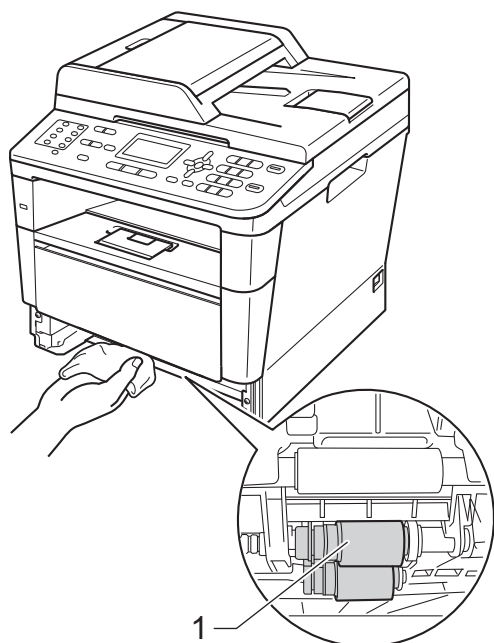
- 1 Wyłącz urządzenie.
- 2 W pierwszej kolejności odłącz przewód linii telefonicznej, odłącz przewody interfejsu od urządzenia, a następnie odłącz przewód zasilania od gniazdka elektrycznego.
- 3 Wsuń całkowicie tacę papieru z urządzenia.



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



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



- 6 Włóż tacę papieru z powrotem do urządzenia.

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

- 8 Włącz urządzenie.



W przypadku problemów z urządzeniem sprawdź każdą z poniższych rzeczy i postępuj według wskazówek rozwiązywania problemów.

Większość problemów można usunąć samemu. 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/>.

## Identyfikowanie problemu

Najpierw należy sprawdzić następujące punkty:

- Przewód zasilający urządzenia jest podłączony prawidłowo i przycisk zasilania urządzenia jest włączony. Jeśli urządzenie nie włącza się po podłączeniu przewodu zasilania, patrz *Inne problemy* >> strona 131.
- Wszystkie elementy ochronne zostały usunięte.
- Papier jest prawidłowo włożony do podajnika papieru.
- Przewody interfejsu są dobrze podłączone do urządzenia i komputera, bądź połączenie bezprzewodowe skonfigurowane jest zarówno w urządzeniu jak i w komputerze.
- Komunikaty na wyświetlaczu LCD  
(Patrz *Komunikaty o błędach i pracach konserwacyjnych* >> strona 97).

Jeśli wykonanie powyższych punktów kontrolnych nie spowoduje usunięcia problemu, określ problem i przejdź do strony zalecanej poniżej.

Obsługa papieru i problemy z drukowaniem:

- *Problemy z drukowaniem* >> strona 120
- *Problemy z obsługą papieru* >> strona 121
- *Drukowanie odebranych faksów* >> strona 123

Problemy z telefonem i faksem:

- *Linia telefoniczna lub połączenia* >> strona 123
- *Obsługa połączeń przychodzących* >> strona 126
- *Odbieranie faksów* >> strona 124
- *Wysyłanie faksów* >> strona 125

Problemy z kopiowaniem:

- *Problemy z kopiowaniem* >> strona 127

Problemy ze skanowaniem:

- *Problemy ze skanowaniem* >> strona 127

Problemy z oprogramowaniem i siecią:

- *Problemy z oprogramowaniem* >> strona 128
- *Problemy z siecią* >> strona 129

## Komunikaty o błędach i pracach konserwacyjnych

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 usunąć większość błędów i wykonać rutynowe prace konserwacyjne. 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	Druć koronowy w zespole bębna wymaga wyczyszczenia.	Oczyść drut koronowy w jednostce bębna. (Patrz <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> >> strona 87).
	Toner został włożony do urządzenia bez jednostki bębna.	Włóż toner do jednostki bębna, a następnie włóż zespół jednostki bębna i tonera do urządzenia.
BŁĄD DIMM	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moduł DIMM nie jest poprawnie zainstalowany.</li> <li>■ Moduł DIMM jest uszkodzony.</li> <li>■ Moduł DIMM nie spełnia wymaganych specyfikacji.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wyłącz urządzenie i wyjmij moduł DIMM. (&gt;&gt; <i>Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: Instalacja dodatkowej pamięci</i>)</li> <li>■ Potwierdź, że moduł DIMM spełnia wymagane specyfikacje. (&gt;&gt; <i>Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: Płytkę pamięci</i>)</li> <li>■ Ponownie zainstaluj moduł DIMM w prawidłowy sposób. Odczekaj kilka sekund, a następnie włącz urządzenie ponownie.</li> <li>■ Jeśli ten komunikat o błędzie pojawi się ponownie, wymień moduł DIMM na nowy. (&gt;&gt; <i>Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: Instalacja dodatkowej pamięci</i>)</li> </ul>
BŁĄD DOST.DZIEN.	Urządzenie nie może uzyskać dostępu do pliku dziennika wydruku na serwerze.	Skontaktuj się z administratorem, aby sprawdzić ustawienia zapisywania dziennika druku w ustawieniach sieciowych.  Szczegółowe informacje zawiera >> <i>Instrukcja obsługi dla sieci: Zapisywanie dziennika druku w sieci</i>
BŁĄD DOSTĘPU	Urządzenie zostało odłączone od bezpośredniego interfejsu USB podczas przetwarzania danych.	Naciśnij przycisk <b>Stop/Zakończ</b> . Ponownie podłącz urządzenie i spróbuj wydrukować przy użyciu funkcji druku bezpośredniego.

<b>Komunikat o błędzie</b>	<b>Przyczyna</b>	<b>Działanie</b>
BŁĄD ŁĄCZA	Niska jakość linii telefonicznej spowodowała błąd komunikacji.	Spróbuj wysłać faks ponownie lub spróbuj podłączyć urządzenie do innej linii telefonicznej. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktuj się z firmą telekomunikacyjną i poproś o sprawdzenie linii telefonicznej.
BŁĄD ROZMIARU	W tej tacy nie można używać rozmiaru papieru zdefiniowanego w sterowniku drukarki.	Wybierz rozmiar papieru obsługiwany przez tacę pokazaną na wyświetlaczu LCD. (Patrz <i>Rozmiar papieru</i> ►► strona 17).
BŁĄD ROZMIARU DX	Papier w tacy nie ma prawidłowego rozmiaru i nie można go użyć do automatycznego druku dwustronnego.	Umieść w tacy prawidłowy rozmiar papieru i określ rozmiar papieru w ustawieniach ( <b>Menu, 1, 2, 2</b> ). Rozmiar papieru, którego można użyć do automatycznego druku dwustronnego to A4.
BŁĄD WKŁADU PONOWNIE ZAINSTALUJ POJEMNIK Z TONEREM.	Toner nie jest prawidłowo zainstalowany.	Wyjmij jednostkę bębna i zespół tonera, wyjmij toner, a następnie ponownie włóż go do jednostki bębna. Zainstaluj jednostkę bębna i tonera w urządzeniu.
BŁĄD NAGRZEWNICYWYŁĄCZ	Zespół nagrzewnicy nie osiągnął określonej temperatury w określonym czasie.	Wyłącz zasilanie urządzenia, odczekaj kilka sekund i włącz je ponownie. Pozostaw urządzenie bezczynne i włączone na 15 minut.
	Zespół nagrzewnicy jest zbyt gorący.	
BŁOKADA PAPIERU	Papier zaciął się wewnątrz urządzenia.	Patrz <i>Papier zaciął się wewnątrz urządzenia</i> ►► strona 113.
	Toner został włożony do urządzenia bez jednostki bębna.	Włóż toner do jednostki bębna, a następnie włóż zespół jednostki bębna i tonera do urządzenia.
BRAK OBSŁUGI HUB	Koncentrator USB podłączony jest do bezpośredniego interfejsu USB.	Odłącz koncentrator USB od bezpośredniego interfejsu USB.

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
BRAK PAMIĘCI	Pamięć urządzenia jest zapelniona.	<p><b>Trwa operacja wysyłania faksu lub kopiowania</b></p> <p>Wykonaj jedną z następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Naciśnij przycisk <b>Start</b>, aby wysłać lub skopiować zeskanowane strony.</li> <li>■ Naciśnij przycisk <b>Stop/Zakończ</b> i odczekaj, aż zakończą się inne trwające operacje, a następnie spróbuj ponownie.</li> <li>■ Usuń fakсы z pamięci.</li> </ul> <p>Wydrukuj fakсы zapisane w pamięci, aby zwolnić pamięć w 100%. Następnie wyłącz zapisywanie faksu, aby uniknąć zapisywania kolejnych faksów w pamięci.</p> <p>(&gt;&gt; Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: <i>Drukowanie faksu z pamięci i Zapisywanie faksów</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dodaj opcjonalną pamięć.</li> </ul> <p>(&gt;&gt; Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: <i>Płytkę pamięci</i>)</p> <p><b>Trwa operacja drukowania</b></p> <p>Wykonaj jedną z następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zmniejsz rozdzielczość druku.</li> </ul> <p>(&gt;&gt; Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie</i> (dla systemu Windows®) lub <i>Drukowanie i wysyłanie faksów</i> (dla komputerów Macintosh))</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Usuń fakсы z pamięci.</li> </ul> <p>(Patrz powyższe wyjaśnienie.)</p>
BRAK PAMIĘCI FUNKCJA BEZPIECZNY DRUK JEST PEŁNA.	Pamięć urządzenia jest zapelniona.	<p>Naciśnij <b>Stop/Zakończ</b> i usuń poprzednio zapisane dane bezpiecznego drukowania.</p> <p>&gt;&gt; Instrukcja oprogramowania: <i>Klawisz bezpiecznego drukowania</i></p>
BRAK PAPIERU	W urządzeniu brakuje papieru w wybranej tacy lub we wszystkich tacach, lub papier nie jest prawidłowo włożony do podajnika papieru.	<p>Wykonaj jedną z następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Włóż papier do podajnika papieru pokazanej na wyświetlaczu LCD. Upewnij się, że prowadnice papieru są ustawione na prawidłowy rozmiar.</li> <li>■ Wyjmij papier i ponownie go włóż. Upewnij się, że prowadnice papieru są ustawione na prawidłowy rozmiar.</li> </ul>
BRAK PODAJNIKA	Standardowy podajnik papieru nie jest zainstalowany lub jest zainstalowany nieprawidłowo.	Ponownie zainstaluj standardowy podajnik papieru.

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
BRAK TONERU	Toner lub zespół jednostki bębna i tonera nie jest prawidłowo zainstalowany.	Wymij zespół jednostki bębna i tonera, wymij toner z jednostki bębna, a następnie ponownie włóż toner to jednostki bębna. Zainstaluj ponownie zespół jednostki bębna i tonera w urządzeniu. Jeśli problem pozostanie, wymień toner. (Patrz <i>Wymiana tonera</i> ►► strona 71).
CHŁODZENIE PROSZĘ CZEKAĆ	Temperatura zespołu bębna lub tonera 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.	Upewnij się, że słyszysz pracę wentylatora i że otwór wentylacyjny nie jest zablokowany.  Jeśli wentylator się obraca, usuń wszelkie przedmioty z pobliza otworów wentylacyjnych, a następnie pozostaw urządzenie włączone, ale nie używaj go przez kilka minut.  Jeśli wentylator nie obraca się, odłącz urządzenie od źródła zasilania na kilka minut, a następnie ponownie je podłącz.
DUPLEKS WYŁ.	Tylna część urządzenia nie jest prawidłowo zamknięta.	Zamknij tylną pokrywę urządzenia.
MAŁO TONERU	Jeśli na wyświetlaczu LCD wyświetlany jest komunikat MAŁO TONERU, wciąż można drukować, ale urządzenie informuje, że zbliża się koniec okresu eksploatacji tonera.	Należy zamówić nowy toner, aby był on dostępny gdy na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlony komunikat WYMIEN TONER.
NIE MOŻ. DR. XX	W urządzeniu wystąpił problem mechaniczny.	Wykonaj jedną z następujących czynności: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wyłącz zasilanie urządzenia, odczekaj kilka minut i włącz je ponownie. (Patrz <i>Przesyłanie faksów lub raportu Dziennika faksów</i> ►► strona 104).</li> <li>■ Jeśli problem występuje nadal, skontaktuj się z Biurem obsługi klienta firmy Brother celem uzyskania pomocy.</li> </ul>
NIE MOŻ. SKAN XX	W urządzeniu wystąpił problem mechaniczny.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wyłącz przycisk zasilania, a następnie ponownie go włącz. (Patrz <i>Przesyłanie faksów lub raportu Dziennika faksów</i> ►► strona 104).</li> <li>■ Jeśli problem występuje nadal, skontaktuj się z Biurem obsługi klienta firmy Brother celem uzyskania pomocy.</li> </ul>
	Dokument jest za długi dla skanowania dwustronnego.	Naciśnij przycisk <b>Stop/Zakończ</b> . Użyj odpowiedniego rozmiaru papieru dla skanowania dwustronnego. (Patrz <i>Nośniki druku</i> ►► strona 174).
NIE ODP. / ZAJĘTE	Wybrany numer nie odpowiada lub jest zajęty.	Sprawdź numer i spróbuj ponownie.

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
NIEDOSTĘPNY	Żądana funkcja nie jest dopuszczona dla wszystkich identyfikatorów użytkowników w funkcji Secure Function Lock 2.0.	Skontaktuj się z administratorem, aby sprawdzić ustawienia funkcji kontroli dostępu do urządzenia.
NIEOBSŁ. URZĄDZ.	Do bezpośredniego interfejsu USB podłączone zostało nie obsługiwane/zaszyfrowane urządzenie USB lub pamięć flash USB.	Odłącz urządzenie od bezpośredniego interfejsu USB.  (Patrz specyfikacje obsługiwanych dysków USB Flash w <i>Drukowanie danych z pamięci flash USB lub aparatu cyfrowego obsługującego tryb pamięci masowej</i> ►► strona 57).
NIEOBSŁ. URZĄDZ. ODŁĄCZ URZĄDZENIE. WYŁĄCZ I WŁĄCZ PONOWNIE ZASILANIE.	Do bezpośredniego interfejsu USB zostało podłączone wadliwe urządzenie USB lub urządzenie USB o dużym poborze mocy.	Odłącz urządzenie od bezpośredniego interfejsu USB. Wyłącz urządzenie, a następnie ponownie je włącz.
NIEODP. ROZM. DX	Rozmiar papieru zdefiniowany w sterowniku drukarki i w menu panelu sterowania nie jest dostępny dla automatycznego druku dwustronnego.	Naciśnij przycisk <b>Stop/Zakończ</b> . Wybierz rozmiar papieru obsługiwany przez tacę druku dwustronnego.  Rozmiar papieru, którego można użyć do automatycznego druku dwustronnego to A4.
NIEPRAW.	Nieprawidłowy format papieru na tacy.	Umieść w tacy prawidłowy rozmiar papieru i określ rozmiar papieru w ustawieniach ( <b>Menu, 1, 2, 2</b> ).  (Patrz <i>Rozmiar papieru</i> ►► strona 17).
ODMOWA DOSTĘPU	Funkcja, której próbujesz użyć, jest ograniczona przez funkcję Secure Function Lock 2.0.	Skontaktuj się z administratorem, aby sprawdzić ustawienia funkcji kontroli dostępu do urządzenia.
OTWARTA POKRYWA	Pokrywa podajnika ADF nie jest całkowicie zamknięta.	Zamknij pokrywę podajnika ADF urządzenia.
OTWARTA POKRYWA.	Pokrywa przednia nie jest całkowicie zamknięta.	Zamknij pokrywę przednią urządzenia.
OTWARTA POKRYWA.	Podajnik ADF jest otwarty podczas wkładania dokumentu.	Zamknij pokrywę podajnika ADF, a następnie naciśnij <b>Stop/Zakończ</b> .
PODAWANIE	Jako źródło papieru wybrano <b>Ręczne</b> , ale w podajniku wielofunkcyjnym nie ma papieru.	Włóż papier do podajnika wielofunkcyjnego. Jeśli urządzenie znajduje się w trybie pauzy, naciśnij <b>Start</b> .  (Patrz <i>Wkładanie papieru do podajnika wielofunkcyjnego</i> ►► strona 13).

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
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"> <li>■ Zamknij pokrywę nagrzewnicy urządzenia.</li> <li>■ Upewnij się, że papier nie zaciął się za pokrywą nagrzewnicy z tyłu urządzenia, a następnie zamknij pokrywę nagrzewnicy i naciśnij <b>Start</b>.</li> </ul> <p>(Patrz <i>Papier zaciął się w tylnej części urządzenia</i> ►► strona 110).</p>
PRZEKR. LIMIT	Przekroczono liczbę stron, jaką może wydrukować ten użytkownik. Zadanie drukowania zostanie anulowane.	Skontaktuj się z administratorem, aby sprawdzić ustawienia funkcji kontroli dostępu do urządzenia.
ROZŁĄCZONE	Inna osoba lub urządzenie faksowe innej osoby zatrzymało wzywanie.	Spróbuj wysłać lub odebrać ponownie.
SPRAWDŹ ORYGINAŁ	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</i> ►► strona 106 lub <i>Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów (ADF)</i> ►► strona 25.
URZĄD. CHRONIONE	Przełącznik zabezpieczający dysku USB Flash jest włączony.	Przełącznik zabezpieczający na dysku USB Flash do pozycji wyłączenia.
WYMIENŃ CZĘŚCI BĘBEN	Czas wymienić jednostkę bębna.	Wymień jednostkę bębna. (Patrz <i>Wymiana jednostki bębna</i> ►► strona 79).
	Licznik zespołu bębna nie został zresetowany po zainstalowaniu nowego bębna.	Zresetuj licznik zespołu bębna. (Patrz <i>Wymiana jednostki bębna</i> ►► strona 79).
WYMIENŃ CZĘŚCI PF KIT 1 PF KIT 2 PF KIT MP	Należy wymienić zespół podajnika papieru.	Skontaktuj się Biurem obsługi klienta firmy Brother lub autoryzowanym centrum serwisowym firmy Brother, aby wymienić zespół podajnika papieru.
WYMIENŃ CZĘŚCI Zespół grzejny	Czas wymienić zespół nagrzewnicy.	Skontaktuj się Biurem obsługi klienta firmy Brother lub autoryzowanym centrum serwisowym firmy Brother, aby wymienić zespół nagrzewnicy.
WYMIENŃ CZĘŚCI Zespół lasera	Czas wymienić moduł lasera.	Skontaktuj się Biurem obsługi klienta firmy Brother lub autoryzowanym centrum serwisowym firmy Brother, aby wymienić moduł lasera.



Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
WYMIENŃ TONER	Skończył się okres eksploatacji toneru. Urządzenie zatrzyma wszystkie czynności drukowania.  Gdy pamięć będzie dostępna, faksy będą zapisywane w pamięci.	Wymień toner.  (Patrz <i>Wymiana tonera</i> >> strona 71).
ZA DUŻO PLIKÓW	Na dysku USB Flash znajduje się za dużo plików.	Zmniejsz liczbę plików zapisanych na dysku USB Flash.
ZAC. W PODAJN. 1 ZAC. W PODAJN. 2	Papier zaciął się na tacy papieru urządzenia.	Patrz <i>Papier zaciął się w podajniku papieru 1 lub 2</i> >> strona 109.
ZACIĘCIE DUPLEX	Papier zaciął się w podajniku druku dwustronnego lub w jednostce nagrzewnicy.	Patrz <i>Papier zaciął się w podajniku druku dwustronnego</i> >> strona 117.
ZACIĘCIE PAPIERU	Papier zaciął się w podajniku wielofunkcyjnym urządzenia.	Patrz <i>Papier zaciął się w podajniku wielofunkcyjnym</i> >> strona 108.
ZATOR TYLNY	Papier zaciął się w tylnej części urządzenia.	Patrz <i>Papier zaciął się w tylnej części urządzenia</i> >> strona 110.
ZATRZYM. BĘBNA	Czas wymienić jednostkę bębna.	Wymień jednostkę bębna.  (Patrz <i>Wymiana jednostki bębna</i> >> strona 79).
ZERWANE POŁĄCZ.	Próbowano wywoływać (polling) urządzenie faksowe, które nie było w trybie oczekiwania na wywołanie.	Sprawdź konfigurację pollingu drugiego urządzenia.
ZŁY ROZMIAR PAP.	Urządzenie nie może znaleźć papieru o tym samym rozmiarze w żadnej innej tacy, gdy w aktualnie używanej tacy zabraknie papieru podczas kopiowania.	Włóż papier do podajnika papieru pokazanej na wyświetlaczu LCD.
ZMIENŃ NAZWĘ	Na dysku USB Flash istnieje już plik o takiej samej nazwie, jak plik, który próbujesz zapisać.	Zmień nazwę pliku na dysku USB Flash lub pliku, który próbujesz zapisać.

## Przesyłanie faksów lub raportu Dziennika faksów

Jeśli wyświetlacz LCD pokazuje:

- NIE MOŻ. DR. XX
- NIE MOŻ. SKAN XX

Zalecamy przesłanie faksów na inny faks lub komputer. (Patrz *Przesyłanie faksów do innego urządzenia faksowego* >> strona 104 lub *Przesyłanie faksów do komputera* >> strona 104).

Możesz również przesłać raport Dziennika faksów, aby sprawdzić, czy istnieją fakсы, które należy przesłać. (Patrz *Przesyłanie raportu Dziennika faksów do innego faksu* >> strona 105).



### Informacja

Jeśli po przesłaniu faksów na wyświetlaczu LCD urządzenia pojawi się komunikat o błędzie, odłącz urządzenie od źródła zasilania na kilka minut, a następnie ponownie je podłącz.

## Przesyłanie faksów do innego urządzenia faksowego

Jeżeli identyfikator stacji nie został skonfigurowany, nie można wprowadzać trybu przesyłania faksów. (>> Podręcznik szybkiej obsługi: *Wprowadzanie informacji osobistych (identyfikatora stacji)*)

- 1 Naciśnij przycisk **Menu, 9, 0, 1**.
- 2 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Jeśli na wyświetlaczu LCD widoczny jest komunikat **BRAK DANYCH**, oznacza to, że w pamięci urządzenia nie ma faksów. Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.
  - Wprowadź numer faksu, na który mają być przekazywane fakсы.
- 3 Naciśnij przycisk **Start**.

## Przesyłanie faksów do komputera

Możesz przysłać fakсы z pamięci urządzenia do komputera.

- 1 Upewnij się, że zainstalowany jest program **pakiet MFL-Pro**, a następnie włącz program **Odbieranie PC-FAX** na komputerze. (>> Instrukcja oprogramowania: *Odbieranie faksów przy użyciu funkcji PC-FAX*)  
Z menu **Start** systemu Windows® wybierz pozycję **Wszystkie programy, Brother, MFC-XXXX, Odbieranie PC-FAX**, a następnie wybierz pozycję **Otrzymaj**. (XXXX jest nazwą używanego modelu.)
- 2 Ustaw opcję **ODBIÓR PC FAX** w urządzeniu. (Patrz *Program PC-FAX Receive (tylko dla systemu Windows®)* >> strona 35).  
Jeśli po ustawieniu funkcji odbioru faksów przez PC w pamięci urządzenia znajdują się fakсы, na wyświetlaczu LCD pojawi się pytanie, czy chcesz przesłać fakсы na swój komputer.
- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - W celu przesłania wszystkich faksów na komputer, naciśnij przycisk **1**.  
Pojawi się pytanie o możliwość sporządzenia zapasowej kopii wydruku.
  - W celu wyjścia i pozostawienia faksów w pamięci naciśnij przycisk **2**.
- 4 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

## Przesyłanie raportu Dziennika faksów do innego faksu

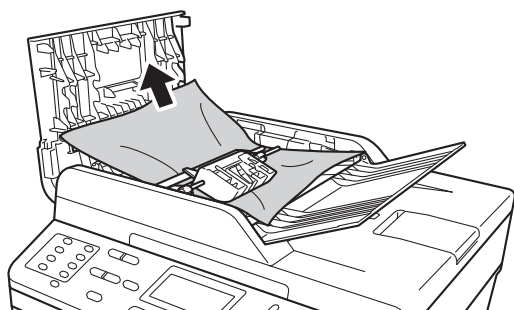
Jeżeli identyfikator stacji nie został skonfigurowany, nie można wprowadzać trybu przesyłania faksów. (►► Podręcznik szybkiej obsługi: *Wprowadzanie informacji osobistych (identyfikatora stacji)*)

- 1 Naciśnij przycisk **Menu, 9, 0, 2**.
- 2 Wprowadź numer faksu, na który raport Dziennika faksów ma być przesłany.
- 3 Naciśnij przycisk **Start**.

## Zacięcia dokumentów

### Dokument zaciął się na górze zespołu podajnika ADF

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

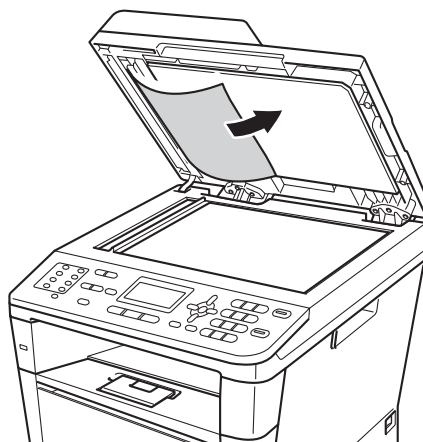


Jeśli dokument rozedrze się lub potarga, usuń wszystkie małe fragmenty papieru, aby zapobiec zacięciom w przyszłości.

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

### Dokument zaciął się pod pokrywą dokumentów

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

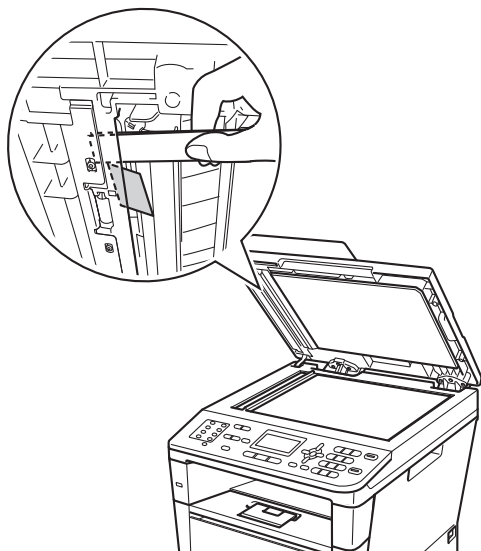


Jeśli dokument rozedrze się lub potarga, usuń wszystkie małe fragmenty papieru, aby zapobiec zacięciom w przyszłości.

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

## Wymowanie małych dokumentów zaciętych w podajniku ADF

- 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 na tacy wyjściowej

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



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

## Zacięcia papieru

Podczas dodawania nowego papieru zawsze należy wyjąć papier z podajnika papieru i wyprostować stos. Pomaga to zapobiec podawaniu wielu arkuszy papieru jednocześnie do urządzenia i zapobiega zacięciom papieru.

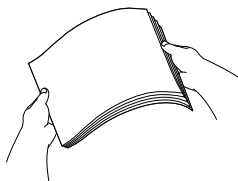
### Papier zaciął się w podajniku wielofunkcyjnym

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

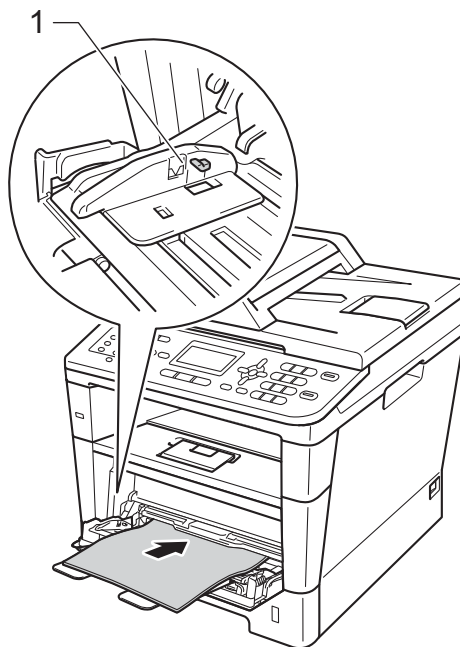
- 1 Wyjmij papier z podajnika wielofunkcyjnego.
- 2 Wyjmij zacięty papier z podajnika wielofunkcyjnego i jego okolic.



- 3 Rozwachluj stos papieru, a następnie włóż go z powrotem do podajnika wielofunkcyjnego.



- 4 Podczas wkładania papieru do podajnika wielofunkcyjnego upewnij się, że papier znajduje się poniżej prowadnic maksymalnej wysokości stosu papieru (1) po obu stronach tacy.



- 5 Naciśnij przycisk **Start**, aby wznowić drukowanie.

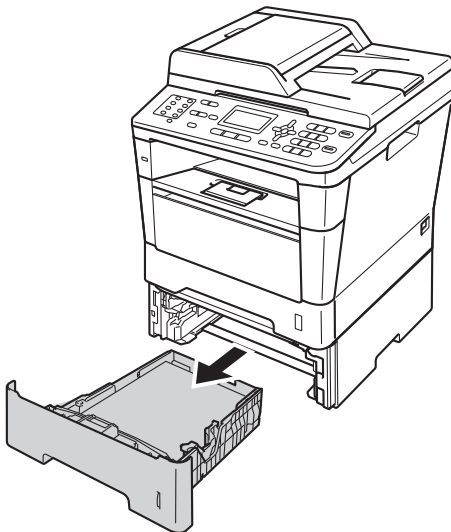
## Papier zaciął się w podajniku papieru 1 lub 2

Jeśli na wyświetlaczu LCD widoczny jest komunikat ZAC. W PODAJN. 1 lub ZAC. W PODAJN. 2, wykonaj następujące czynności:

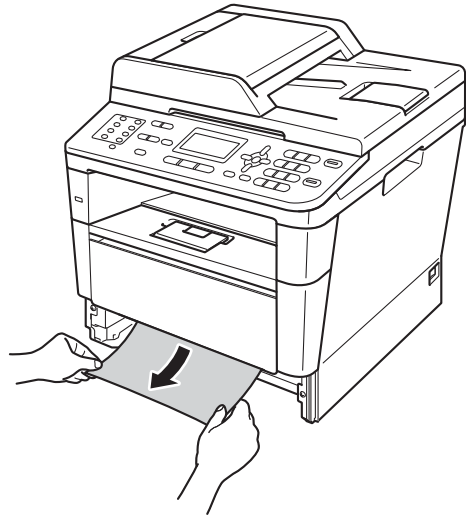
- 1 Wsuń całkowicie tacę papieru z urządzenia.  
Dla ZAC. W PODAJN. 1:



Dla ZAC. W PODAJN. 2:



- 2 Obiema rękami powoli wyciągnij zacięty papier.



### Informacja

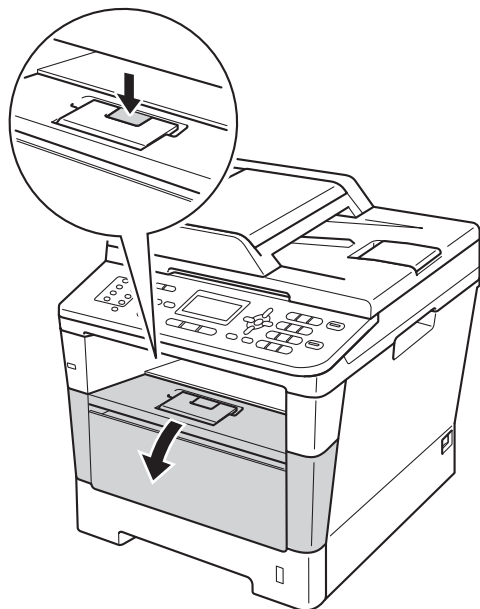
Ciągnięcie zaciętego papieru w dół ułatwia jego usunięcie.

- 3 Upewnij się, że papier nie wykracza powyżej oznaczenie maksymalnej ilości papieru (▼▼▼) w podajniku. Wciskając zieloną dźwignię zwalniania prowadnic papieru, przesunij prowadnice papieru, dopasowując je do formatu papieru. Upewnij się, czy prowadnice są mocno osadzone w szczelinach.
- 4 Wsuń tacę papieru do urządzenia.

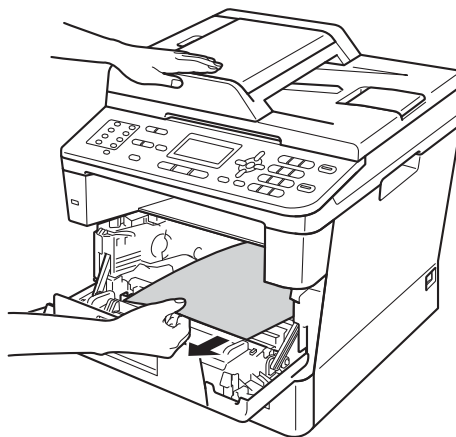
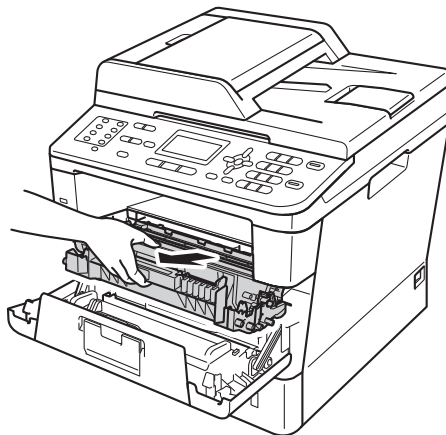
## Papier zaciął się w tylnej części urządzenia

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

- 1 Pozostaw urządzenie włączone na 10 minut, aż wentylator wewnętrzny schłodzi bardzo gorące części znajdujące się wewnątrz urządzenia.
- 2 Naciśnij przycisk otwierania przedniej części obudowy, a następnie otwórz przednią pokrywę.



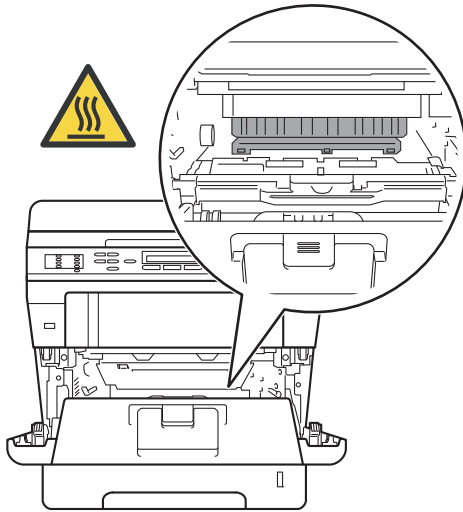
- 3 Powoli wyjmij zespół jednostki bębna i tonera. Zacięty papier można wyciągnąć za pomocą zespołu jednostki bębna i tonera lub może to odblokować papier i umożliwić jego wyciągnięcie z wnętrza urządzenia.



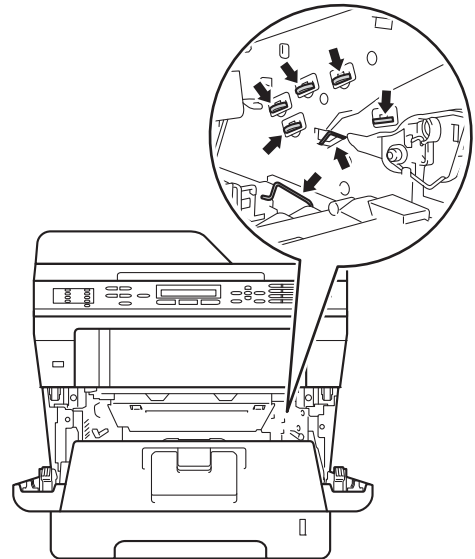


**! OSTRZEŻENIE****GORĄCA POWIERZCHNIA**

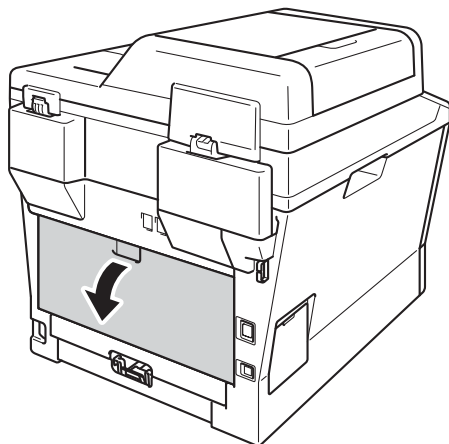
Bezpośrednio po użyciu urządzenia niektóre wewnętrzne jego części mogą być bardzo gorące. Przed dotknięciem wewnętrznych części urządzenia, poczekaj aż urządzenie ostygnie.

**! Ważne**

- Zalecamy położenie jednostki bębna i tonera na arkuszu wolnego papieru lub materiału, na wypadek przypadkowego rozlania lub rozsypania się tonera.
- Należy ostrożnie obchodzić się z jednostką bębna i tonerem. Jeśli toner rozsypie się na ręce lub odzież, natychmiast zetrzyj lub zmyj zimną wodą.
- W celu uniknięcia uszkodzenia urządzenia na skutek wyładowania elektrostatycznego NIE dotykaj elektrod pokazanych na ilustracji.



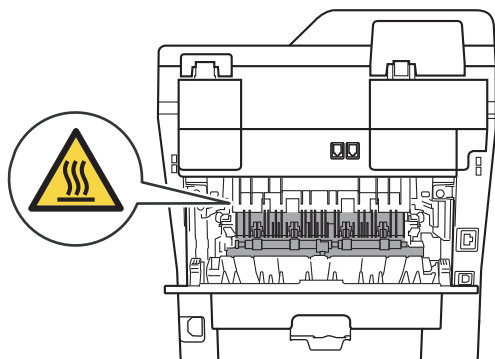
- 4 Otwórz tylną pokrywę.



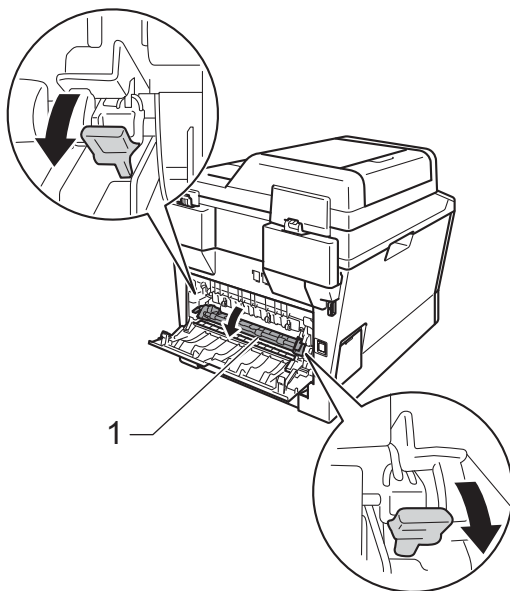
## ! OSTRZEŻENIE

### ! GORĄCA POWIERZCHNIA

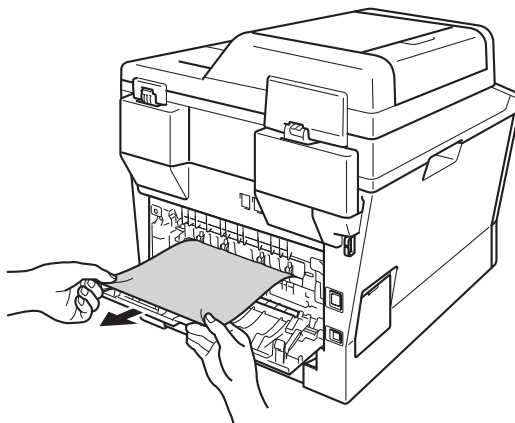
Bezpośrednio po użyciu urządzenia niektóre wewnętrzne jego części mogą być bardzo gorące. Przed dotknięciem wewnętrznych części urządzenia, poczekaj aż urządzenie ostygnie.



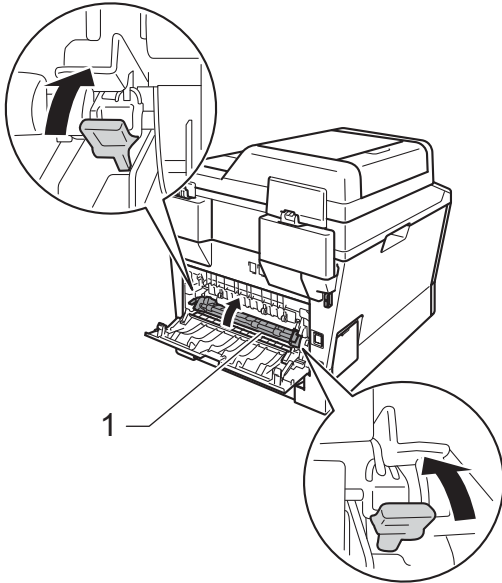
- 5 Pociągnij zielone uchwyty po lewej i prawej stronie do siebie i złoż pokrywę nagrzewnicy (1).



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

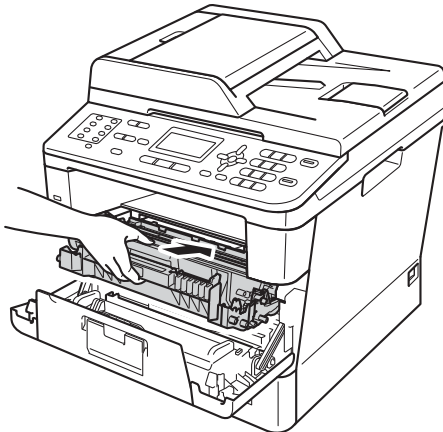


- 7 Zamknij pokrywę nagrzewnicy (1).



- 8 Zamknij tylną pokrywę.

- 9 Zainstaluj zespół jednostki bębna i tonera w urządzeniu.

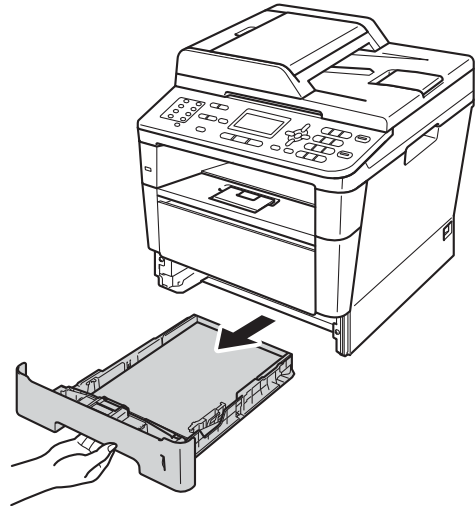


- 10 Zamknij pokrywę przednią urządzenia.

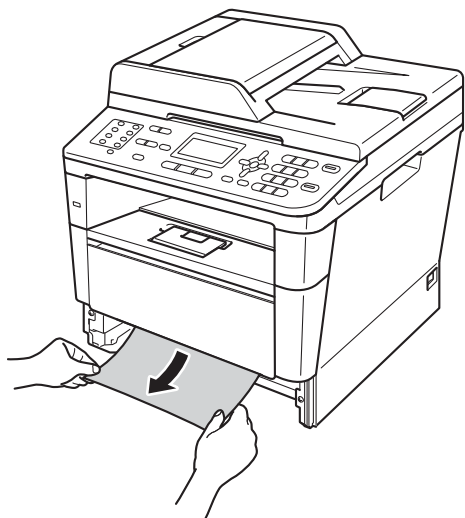
## Papier zaciął się wewnątrz urządzenia

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

- 1 Pozostaw urządzenie włączone na 10 minut, aż wentylator wewnętrzny schłodzi bardzo gorące części znajdujące się wewnątrz urządzenia.
- 2 Wsuń całkowicie tacę papieru z urządzenia.



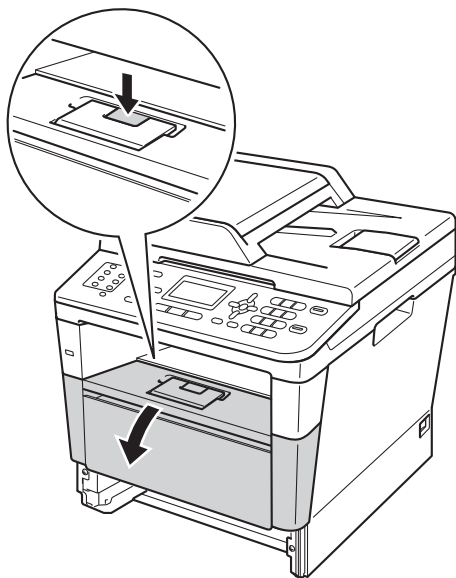
- 3 Obiema rękami powoli wyciągnij zacięty papier.



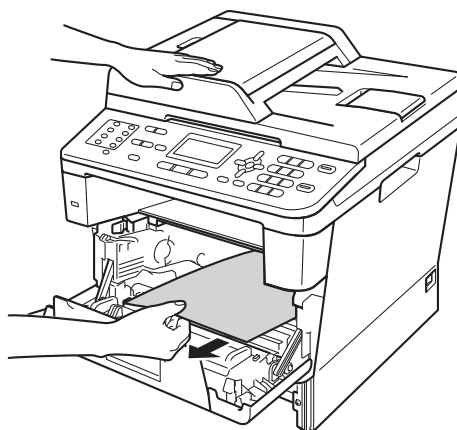
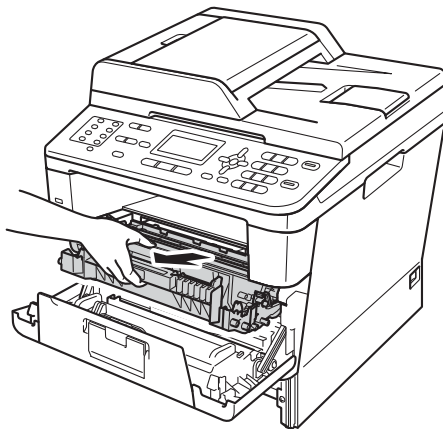
#### Informacja

Ciągnięcie zaciętego papieru w dół ułatwia jego usunięcie.

- 4 Naciśnij przycisk otwierania przedniej części obudowy, a następnie otwórz przednią pokrywę.



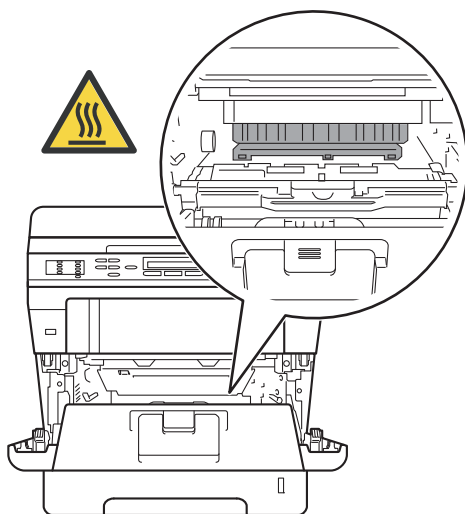
- 5 Powoli wyjmij zespół jednostki bębna i tonera. Zacięty papier można wyciągnąć za pomocą zespołu jednostki bębna i tonera lub może to odblokować papier i umożliwić jego wyciągnięcie z wnętrza urządzenia.



## ! OSTRZEŻENIE

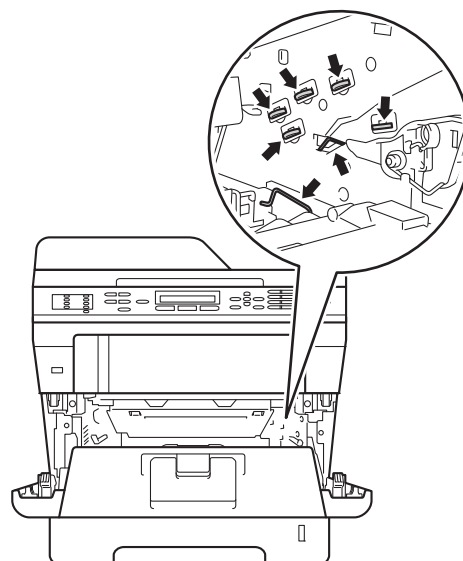
### GORĄCA POWIERZCHNIA

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

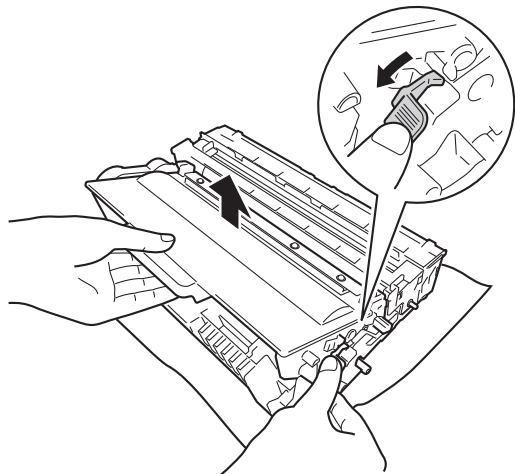


## ! Ważne

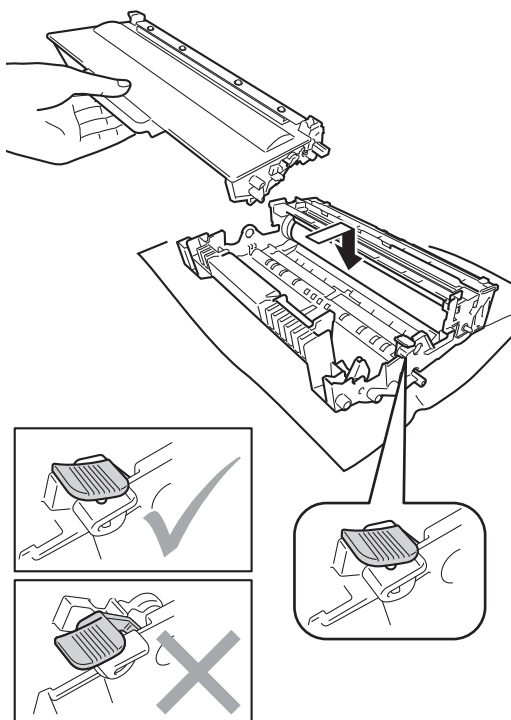
- Zalecamy położenie jednostki bębna i tonera na arkuszu wolnego papieru lub materiału, na wypadek przypadkowego rozlania lub rozsypania się tonera.
- Należy ostrożnie obchodzić się z jednostką bębna i tonerem. Jeśli toner rozsypie się na ręce lub odzież, natychmiast zetrzyj lub zmyj zimną wodą.
- W celu uniknięcia uszkodzenia urządzenia na skutek wyładowania elektrostatycznego NIE dotykaj elektrod pokazanych na ilustracji.



- 6 Naciśnij w dół zieloną dźwignię blokującą i wyjmij toner z jednostki bębna. Wyjmij zacięty papier, jeśli znajduje się on w jednostce bębna.



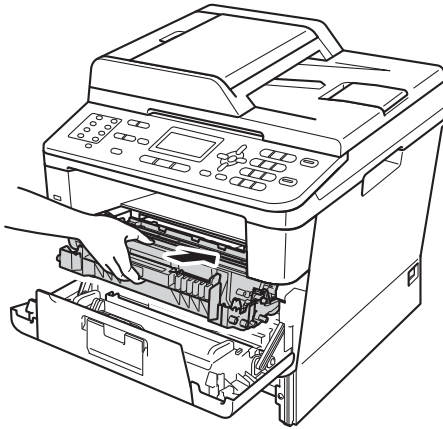
- 7 Włóż toner z powrotem do jednostki bębna aż do jego zatrzaśnięcia. Jeśli pojemnik zostanie włożony prawidłowo, zielona dźwignia blokady jednostki bębna zostanie podniesiona automatycznie.



### Informacja

Upewnij się, że toner został założony poprawnie. W przeciwnym razie może on oddzielić się od jednostki bębna.

- 8 Zainstaluj zespół jednostki bębna i tonera w urządzeniu.



- 9 Zamknij pokrywę przednią urządzenia.  
10 Wsuń tacę papieru do urządzenia.



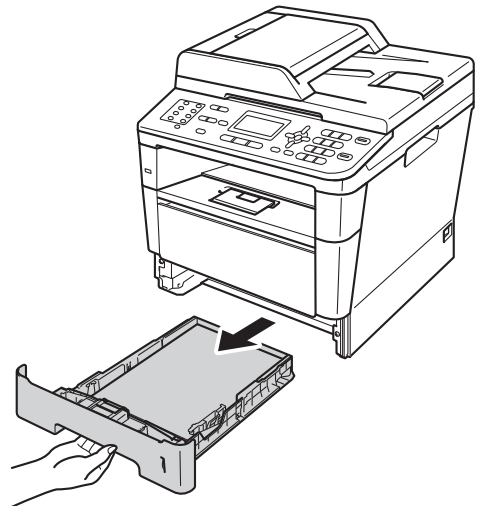
### Informacja

Jeśli urządzenie zostanie wyłączone gdy wyświetlany będzie komunikat BŁOKADA PAPIERU, urządzenie wydrukuje niekompletne dane z komputera. Przed włączeniem urządzenia usuń zadanie z bufora wydruku na komputerze.

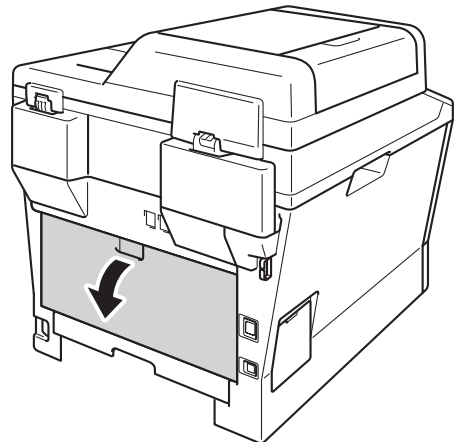
## Papier zaciął się w podajniku druku dwustronnego

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

- 1 Pozostaw urządzenie włączone na 10 minut, aż wentylator wewnętrzny schłodzi bardzo gorące części znajdujące się wewnątrz urządzenia.  
2 Wsuń całkowicie tacę papieru z urządzenia.



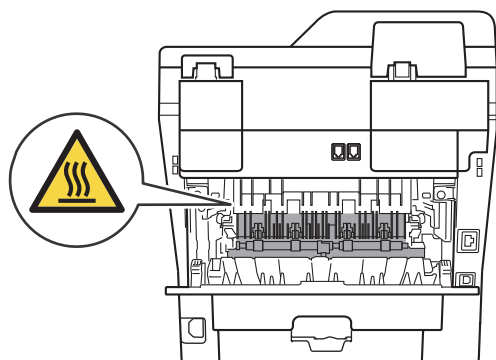
- 3 Otwórz tylną pokrywę.



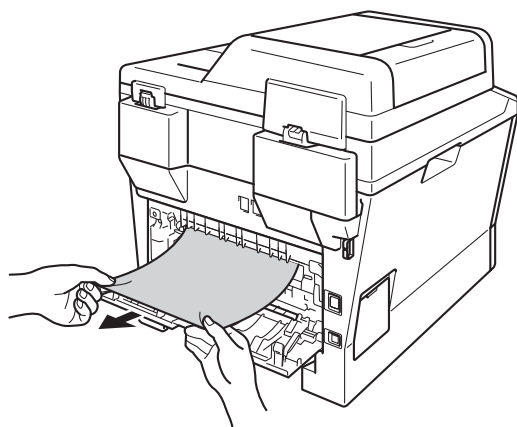
## **!** OSTRZEŻENIE

### **!** GORĄCA POWIERZCHNIA

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

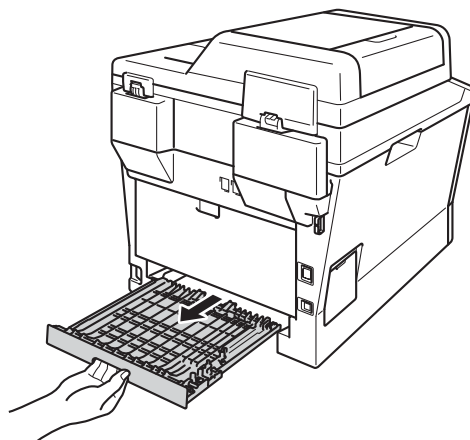


- 4 Obiema rękami delikatnie wyciągnij zacięty papier z tyłu urządzenia.

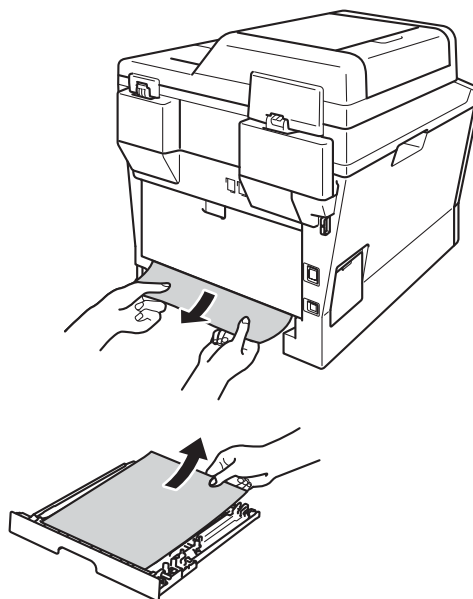


- 5 Zamknij tylną pokrywę.

- 6 Wsuń całkowicie podajnik druku dwustronnego z urządzenia.

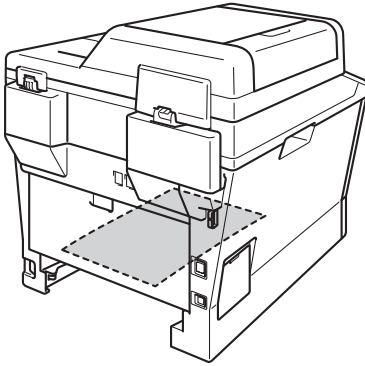


- 7 Wyciągnij zacięty papier z urządzenia lub z podajnika druku dwustronnego.





- 8 Upewnij się, że zacięty papier nie jest przylepiony od spodu urządzenia w wyniku działania ładunków statycznych.



- 9 Umieść podajnik druku dwustronnego w urządzeniu.
- 10 Wsuń tacę papieru do urządzenia.



# Problemy z urządzeniem

## ! Ważne

- Aby uzyskać pomoc techniczną należy zadzwonić pod numer w kraju, w którym zakupiono urządzenie. Połączenia muszą być wykonywane z tego kraju.
- W przypadku problemów z urządzeniem zapoznaj się z poniższą tabelą i postępuj według wskazówek rozwiązywania problemów. Większość problemów można usunąć samemu.
- 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/>.

## Problemy z drukowaniem

Problemy	Sugestie
Brak wydruku.	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 pracach konserwacyjnych</i> ►► strona 97.
	Sprawdź, czy urządzenie jest w trybie online: (Windows® 7 i Windows Server® 2008 R2) Kliknij przycisk  ( <b>Start</b> ), a następnie <b>Urządzenia i drukarki</b> . Kliknij prawym przyciskiem opcję <b>Brother MFC-XXXX Printer</b> , a następnie <b>Zobacz, co jest drukowane</b> . Kliknij pozycję <b>Drukarka</b> na pasku menu. Upewnij się, że opcja <b>Użyj drukarki w trybie offline</b> nie jest zaznaczona. (Windows Vista® i Windows Server® 2008)
	Kliknij przycisk  ( <b>Start</b> ), <b>Panel sterowania, Sprzęt i dźwięk</b> , a następnie <b>Drukarki</b> . Kliknij prawym przyciskiem opcję <b>Brother MFC-XXXX Printer</b> . Upewnij się, że opcja <b>Użyj drukarki w trybie offline</b> nie jest zaznaczona. (Windows® XP i Windows Server® 2003) Kliknij przycisk <b>Start</b> i wybierz opcję <b>Drukarki i faksy</b> . Kliknij prawym przyciskiem myszy opcję <b>Brother MFC-XXXX Printer</b> . Upewnij się, że opcja <b>Użyj drukarki w trybie offline</b> nie jest zaznaczona.
	Skontaktuj się z administratorem, aby sprawdzić ustawienia funkcji kontroli dostępu do urządzenia.
Urządzenie nie drukuje lub przestało drukować.	Naciśnij przycisk <b>Stop/Zakończ</b> . Urządzenie anuluje zadanie drukowania i usunie je z pamięci. Wydruk może być niekompletny.
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, w których nie można skanować i drukować</i> ►► strona 16.
Urządzenie drukuje nieoczekiwanie lub wydruk jest nieprawidłowy.	Aby anulować zadania drukowania, naciśnij przycisk <b>Stop/Zakończ</b> .
	Sprawdź ustawienia w oprogramowaniu w celu upewnienia się, że jest ono skonfigurowane do pracy z urządzeniem.

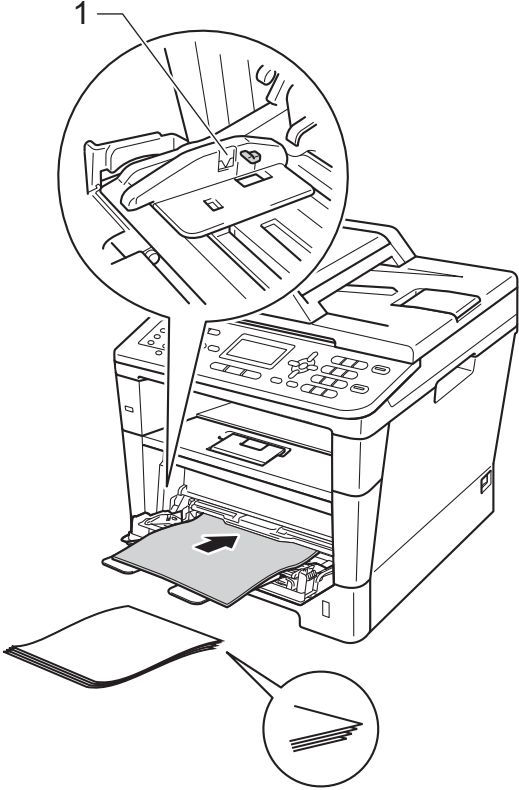
## Problemy z drukowaniem (Ciąg dalszy)

Problemy	Sugestie
Urządzenie drukuje pierwsze kilka stron prawidłowo, a następnie na niektórych stronach brakuje tekstu.	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. <b>&gt;&gt;&gt; Podręcznik szybkiej obsługi</b>
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 papier rozmiaru A4 (60 do 105 g/m) <sup>2</sup> .
Urządzenie nie przełącza się w tryb druku bezpośredniego po podłączeniu pamięci flash USB do bezpośredniego interfejsu USB.	Gdy urządzenie znajduje się w trybie głębokiego spoczynku, nie budzi się nawet po podłączeniu pamięci flash USB do bezpośredniego interfejsu USB. Naciśnij przycisk <b>Stop/Zakończ</b> , aby obudzić urządzenie.
Nie można wykonać wydruku z „układem strony”.	Sprawdź, czy ustawienia rozmiaru papieru w aplikacji i w sterowniku drukarki są takie same.
Prędkość drukowania jest za niska.	Spróbuj zmienić ustawienie sterownika drukarki. Wyższa rozdzielczość wymaga dłuższego czasu przetwarzania danych, wysyłania i drukowania.
	Sprawdź, czy tylna pokrywa jest dobrze zamknięta i czy taca druku dwustronnego jest dobrze założona.
	Dodaj opcjonalną pamięć. <b>&gt;&gt;&gt; Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: Instalacja dodatkowej pamięci</b>
Urządzenie nie drukuje z programu Adobe® Illustrator®.	Spróbuj zmniejszyć rozdzielczość drukowania. <b>&gt;&gt;&gt; Instrukcja oprogramowania: Drukowanie</b> (dla systemu Windows®) <b>&gt;&gt;&gt; Instrukcja oprogramowania: Drukowanie i wysyłanie faksów</b> (dla komputerów Macintosh)
Niska jakość druku	Patrz <i>Poprawa jakości wydruku</i> <b>&gt;&gt;&gt;</b> strona 133.

## Problemy z obsługą papieru

Problemy	Sugestie
Urządzenie nie podaje papieru.	Jeśli na wyświetlaczu widoczny jest komunikat o zacięciu papieru i problem występuje nadal, patrz <i>Komunikaty o błędach i pracach konserwacyjnych</i> <b>&gt;&gt;&gt;</b> strona 97.
	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 zwinęty, 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.
	Oczyść wałek papieru. Patrz <i>Czyszczenie rolek podających papier</i> <b>&gt;&gt;&gt;</b> strona 93.
Urządzenie nie podaje papieru z podajnika wielofunkcyjnego.	Upewnij się, że w sterowniku drukarki jest wybrany tryb <b>Podajnik ręczny</b> .
	Rozwachluj dobrze papier i włóż go z powrotem do podajnika.

## Problemy z obsługą papieru (Ciąg dalszy)

Problemy	Sugestie
Urządzenie nie podaje papieru z podajnika wielofunkcyjnego w przypadku używania dużego stosu papieru.	<p>Rozwchluj dobrze papier i upewnij się, że znajduje się poniżej oznaczenia maksymalnej wysokości stosu papieru (1). Umieść w tacy strony w układzie schodkowym, aż poczujesz, że górna strona dotknęła rolek podawania w sposób pokazany na ilustracji.</p>  <p>The diagram illustrates the correct paper loading technique. A hand is shown placing a paper stack into a tray. A callout labeled '1' points to a specific height limit on the tray. Another callout shows a paper stack with a stepped edge, indicating that the top sheet should be slightly offset from the rest of the stack.</p>
Jak drukować na kopertach?	<p>Do podajnika wielofunkcyjnego można wkładać koperty. 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. (Dalsze informacje można znaleźć w instrukcji obsługi aplikacji).</p>

## Drukowanie odebranych faksów

Problemy	Sugestie
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wydruk zagęszczony</li> <li>■ Smugi poziome</li> <li>■ Zdania na górze i na dole są ucięte</li> <li>■ Brakujące wiersze</li> </ul>	<p>Zwykle jest to spowodowane złym połączeniem telefonicznym. Wykonywanie kopii: jeżeli kopia wygląda prawidłowo, prawdopodobnie występowały zakłócenia na linii telefonicznej. Poproś drugą stronę o ponowne wysłanie faksu.</p>
Pionowe czarne linie podczas odbioru	<p>Druk koronowy dla drukowania może być zabrudzony. Oczyszcz drut koronowy w jednostce bębna.</p> <p>Patrz <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> &gt;&gt;&gt; strona 87.</p> <p>Skaner nadawcy może być zabrudzony. Poproś nadawcę, aby zrobił kopię w celu sprawdzenia, czy nie ma problemu w urządzeniu wysyłającym. Spróbuj odebrać innym urządzeniem faksowym.</p>
Odbierane fakсы mają postać podzielonych lub pustych stron.	<p>Margines lewy lub prawy są obcięte bądź pojedyncza strona drukowana jest na dwóch stronach.</p> <p>Patrz <i>Rozmiar papieru</i> &gt;&gt; strona 17.</p> <p>Włącz automatyczne zmniejszanie.</p> <p>&gt;&gt;&gt; Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: <i>Drukowanie zmniejszonego faksu przychodzącego</i></p>

## Linia telefoniczna lub połączenia

Problemy	Sugestie
Nie działa wybieranie numerów. (Brak sygnału wybierania)	<p>Sprawdź wszystkie połączenia przewodu linii. Upewnij się, że przewód linii telefonicznej jest podłączony do ściennego gniazdka telefonicznego oraz gniazdka LINE w urządzeniu.</p> <p>Zmień ustawienie <i>TONOWE/IMPULS</i>.</p> <p>&gt;&gt;&gt; Podręcznik szybkiej obsługi</p> <p>Jeśli do urządzenia podłączony jest telefon zewnętrzny, wyślij faks ręcznie, używając słuchawki telefonu zewnętrznego i wybierając na nim numer. Poczekaj, aż usłyszysz dźwięk odbierania faksu, a następnie naciśnij przycisk <b>Start</b>.</p> <p>Jeśli nie ma sygnału wybierania, podłącz działający telefon i przewód linii telefonicznej do gniazdka. Następnie podnieś słuchawkę telefonu zewnętrznego i poczekaj na sygnał wybierania. Jeśli wciąż nie ma sygnału wybierania, poproś firmę telekomunikacyjną o sprawdzenie linii i/lub gniazdka ściennego.</p>
Urządzenie nie odpowiada na wezwania.	<p>Upewnij się, że urządzenie jest w trybie odbioru właściwym dla danej konfiguracji.</p> <p>Patrz <i>Ustawienia trybu odbioru</i> &gt;&gt;&gt; strona 33.</p> <p>Sprawdź, czy słychać ton wybierania. Jeżeli to możliwe, zadzwoń na numer urządzenia, aby usłyszeć jego odpowiedź. Jeżeli nadal nie ma odpowiedzi, sprawdź połączenie przewodu linii telefonicznej. Jeżeli podczas wykonywania połączenia urządzenie nie dzwoni, poproś firmę telekomunikacyjną o sprawdzenie linii.</p>


## Odbieranie faksów

Problemy	Sugestie
Nie można odebrać faksu.	<p>Sprawdź wszystkie połączenia przewodu linii. Upewnij się, że przewód linii telefonicznej jest podłączony do ściennego gniazdka telefonicznego oraz gniazdka LINE w urządzeniu. Jeśli usługa DSL lub VoIP jest dostępna, skontaktuj się z dostawcą usług w celu uzyskania instrukcji podłączenia.</p>
	<p>Upewnij się, że urządzenie jest w prawidłowym trybie odbioru. Jest on zależny od urządzeń zewnętrznych i usług telefonicznych dostępnych na tej samej linii, do której podłączone jest urządzenie Brother.</p> <p>Patrz <i>Ustawienia trybu odbioru</i> &gt;&gt; strona 33.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Jeśli posiadasz osobną linię faksową i chcesz, aby urządzenie Brother automatycznie odbierało wszystkie przychodzące fakсы, należy wybrać tryb TYLKO FX.</li> <li>■ Jeśli urządzenie Brother współużytkuje linię z zewnętrznym automatem zgłoszeniowym, należy wybrać tryb ZEW.TEL/A.SEKR. W trybie ZEW.TEL/A.SEKR. urządzenie Brother będzie automatycznie odbierać fakсы przychodzące, a osoby dzwoniące będą mogły pozostawić wiadomość na automacie zgłoszeniowym.</li> <li>■ Jeśli urządzenie Brother współużytkuje linię z innymi telefonami i chcesz, by automatycznie odbierało wszystkie przychodzące fakсы, należy wybrać tryb FAX/TEL. W trybie FAX/TEL urządzenie Brother będzie automatycznie odbierać fakсы i generować szybki podwójny dzwonek, alarmujący o potrzebie odebrania połączeń głosowych.</li> <li>■ Jeśli nie chcesz, by urządzenie Brother automatycznie odbierało fakсы przychodzące, należy wybrać tryb RĘCZNY. W trybie RĘCZNY musisz odpowiadać na wszystkie połączenia przychodzące i przełączać urządzenie na odbieranie faksów.</li> </ul>
	<p>Inne urządzenie lub usługa w danym miejscu może odpowiadać na połączenia przychodzące, zanim zrobi to urządzenie Brother. Aby sprawdzić, czy tak jest, zmniejsz ustawienie opóźnienia dzwonienia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Jeśli tryb zgłoszenia ustawiony jest na TYLKO FX lub FAX/TEL, zmniejsz opóźnienie dzwonienia do 1 dzwonka.</li> </ul> <p>Patrz <i>Opóźnienie dzwonienia</i> &gt;&gt; strona 33.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Jeśli tryb zgłoszenia ustawiony jest na ZEW.TEL/A.SEKR., zmniejsz liczbę dzwonekó zaprogramowaną w automacie zgłoszeniowym do 2.</li> <li>■ Jeśli tryb zgłoszenia ustawiony jest na RĘCZNY, NIE zmieniaj ustawienia opóźnienia dzwonienia.</li> </ul>
	<p>Poproś kogoś o wysłanie faksu próbnego:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Jeśli zostanie odebrany, urządzenie działa prawidłowo. Pamiętaj, by przestawić opóźnienie dzwonienia lub ustawienie automatu zgłoszeniowego do wartości początkowej. Jeśli po przestawieniu opóźnienia dzwonienia ponownie wystąpią problemy z odbiorem, będzie to oznaczać, że jakaś osoba, urządzenie lub dostępna usługa odpowiada na faks, zanim zdąży to zrobić urządzenie Brother.</li> <li>■ Jeśli nie możesz odebrać faksu, może to oznaczać, że inne urządzenie lub dostępna usługa uniemożliwia odebranie faksu lub wystąpił problem z linią faksu.</li> </ul>

## Odbieranie faksów (Ciąg dalszy)

Problemy	Sugestie
Nie można odebrać faksu. (ciąg dalszy)	<p>Jeśli używasz telefonicznego automatu zgłoszeniowego (tryb ZEW . TEL / A . SEKR . ) na tej samej linii, co urządzenie Brother, upewnij się, że automat zgłoszeniowy jest prawidłowo skonfigurowany.</p> <p>Patrz <i>Podłączanie zewnętrznego telefonicznego automatu zgłoszeniowego (TAD)</i> &gt;&gt; strona 38.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Podłącz zewnętrzny automat zgłoszeniowy w sposób pokazany na ilustracji &gt;&gt; Strona 38.</li> <li>2 Ustaw automat zgłoszeniowy na odpowiadanie po jednym lub dwóch dzwonekach.</li> <li>3 Nagraj wiadomość powitalną na automat zgłoszeniowy. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nagraj pięć sekund ciszy na początku swojej wiadomości powitalnej.</li> <li>■ Ogranicz czas trwania wiadomości do 20 sekund.</li> <li>■ Zakończ wiadomość powitalną kodem aktywacji zdalnej dla osób wysyłających fakсы ręcznie. Na przykład: „Po sygnale zostaw wiadomość lub naciśnij *51 i Start, aby wysłać faks.”</li> </ul> </li> <li>4 Ustaw automat zgłoszeniowy na odpowiadanie na połączenia.</li> <li>5 Ustaw tryb odbioru urządzenia Brother na ZEW . TEL / A . SEKR . .</li> </ol> <p>Patrz <i>Ustawienia trybu odbioru</i> &gt;&gt; strona 33.</p>
	<p>Upewnij się, że funkcja wykrywania faksu w urządzeniu Brother jest włączona. Wykrywanie faksu jest funkcją umożliwiającą odebranie faksu nawet po odebraniu połączenia głosowego na telefonie zewnętrznym lub wewnętrznym.</p> <p>Patrz <i>Wykrywanie faksu</i> &gt;&gt; strona 34.</p>
	<p>Jeśli błędy transmisji występują często, a możliwą przyczyną są zakłócenia na linii telefonicznej, spróbuj zmienić ustawienie zgodności na PODST . (VOIP) .</p> <p>Patrz <i>Zakłócenia linii telefonicznej / VoIP</i> &gt;&gt; strona 132.</p>
	<p>Skontaktuj się z administratorem, aby sprawdzić ustawienia funkcji kontroli dostępu do urządzenia.</p>

## Wysyłanie faksów

Problemy	Sugestie
Nie można wysłać faksu.	<p>Sprawdź wszystkie połączenia przewodu linii. Upewnij się, że przewód linii telefonicznej jest podłączony do ściennego gniazdka telefonicznego oraz gniazdka LINE w urządzeniu.</p>
	<p>Upewnij się, że przycisk <b>FAKS</b>  świeci.</p> <p>Patrz <i>Jak wysłać faks</i> &gt;&gt; strona 27.</p>
	<p>Wydrukuj Raport weryfikacji transmisji i sprawdź, czy zawiera błąd.</p> <p>&gt;&gt; Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: <i>Raporty</i></p>
	<p>Skontaktuj się z administratorem, aby sprawdzić ustawienia funkcji kontroli dostępu do urządzenia.</p>
	<p>Poproś osobę po drugiej stronie o sprawdzenie, gdy w urządzeniu odbiorczym jest papier.</p>

## Wysyłanie faksów (Ciąg dalszy)

Problemy	Sugestie
Niska jakość wysyłania.	Spróbuj zmienić rozdzielczość na WYSOKA lub B . WYSOKA. Wykonaj kopię w celu sprawdzenia działania skanera urządzenia. Jeżeli jakość kopii nie jest dobra, wyczyść skaner.  Patrz <i>Czyszczenie szyby skanera</i> >>> strona 86.
Treść raportu weryfikacji transmisji brzmi WYNIK:BŁĄD.	Prawdopodobnie wystąpiło tymczasowe zakłócenie na linii. Spróbuj wysłać faks ponownie. W przypadku wysyłania wiadomości PC-Fax i odbioru komunikatu WYNIK:BŁĄD w raporcie weryfikacji transmisji, pamięć urządzenia może być pełna. W celu zwolnienia większej ilości pamięci można wyłączyć zapisywanie faksów (>>> Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: <i>Przełączanie opcji zdalnego faksu</i> ), wydrukować wiadomości faksowe z pamięci (>>> Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: <i>Drukowanie faksu z pamięci</i> ) lub anulować faks opóźniony lub zadanie pollingu. (>>> Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: <i>Sprawdzanie i anulowanie zadań oczekujących</i> ) Jeżeli problem występuje nadal, poproś firmę telekomunikacyjną o sprawdzenie linii telefonicznej.  Jeśli błędy transmisji występują często, a możliwą przyczyną są zakłócenia na linii telefonicznej, spróbuj zmienić ustawienie zgodności na PODST. (VOIP).  Patrz <i>Zakłócenia linii telefonicznej / VoIP</i> >>> strona 132.
Wysyłane fakсы są puste.	Upewnij się, że dokument jest wkładany prawidłowo. W przypadku korzystania z podajnika ADF dokument powinien być skierowany stroną zadrukowaną w górę. W przypadku korzystania z szyby skanera dokument powinien być skierowany stroną zadrukowaną w dół.  Patrz <i>Wkładanie dokumentów</i> >>> strona 25.
Pionowe, czarne linie przy wysyłaniu.	Pionowe czarne linie na wysyłanych faksach są zwykle spowodowane zanieczyszczeniem lub płynem korekcyjnym na pasku szyby.  Patrz <i>Czyszczenie szyby skanera</i> >>> strona 86.

## Obsługa połączeń przychodzących


Problemy	Sugestie
Urządzenie „słyszy” głos jako ton CNG.	Jeśli włączona jest funkcja Wykrywanie Faksu, urządzenie jest bardziej czułe na dźwięki. Urządzenie może błędnie interpretować głosy lub muzykę na linii jako wezwania urządzenia faksowego i odpowiadać tonami odbierania faksu. Zdezaktywuj urządzenie poprzez naciśnięcie przycisku <b>Stop/Zakończ</b> . Spróbuj uniknąć tego problemu, wyłączając funkcję Wykrywanie faksu.  Patrz <i>Wykrywanie faksu</i> >>> strona 34.
Wysyłanie wezwania faksu do urządzenia.	Odpowiadając na telefon zewnętrzny lub wewnętrzny, wciśnij kod zdalnej aktywacji (ustawieniem domyślnym jest *51). Gdy urządzenie odpowie, odłóż słuchawkę.



## Obsługa połączeń przychodzących (Ciąg dalszy)

Problemy	Sugestie
Funkcje niestandardowe na jednej linii.	<p>Jeżeli na tej samej linii, do której podłączone jest urządzenie, dostępne są funkcje Oczekiwanie na połączenie, Oczekiwanie na połączenie/Identyfikacja dzwoniącego, Identyfikacja abonenta dzwoniącego, Poczta głosowa, automat zgłoszeniowy, system alarmowy lub inna niestandardowa funkcja, może to powodować problem podczas wysyłania lub odbierania faksów.</p> <p><b>Na przykład:</b> Jeśli dostępna jest funkcja połączenia oczekującego lub inna niestandardowa usługa i jej sygnał przechodzi przez linię podczas wysyłania lub odbierania faksu, sygnał ten może czasowo zakłócić lub uszkodzić fakсы. Tryb korekcy błędów (ECM) firmy Brother powinien pomóc rozwiązać ten problem. Ten problem związany jest z systemem telefonicznym i dotyczy wszystkich urządzeń, które wysyłają i odbierają informacje na jednej linii współdzielonej z funkcjami niestandardowymi. Jeżeli uniknięcie niewielkich zakłóceń jest ważne dla firmy, zalecana jest oddzielna linia bez funkcji niestandardowych.</p>

## Problemy z kopiowaniem

Problemy	Sugestie
Nie można wykonać kopii.	<p>Upewnij się, że przycisk <b>KOPIUJ</b>  świeci.</p> <p>Patrz <i>Jak kopiować</i> &gt;&gt; strona 55.</p> <p>Skontaktuj się z administratorem, aby sprawdzić ustawienia funkcji kontroli dostępu do urządzenia.</p>
Na kopiach pojawiają się czarne pionowe linie.	<p>Czarne pionowe linie na kopiach są zwykle spowodowane zanieczyszczeniem lub płynem korekcyjnym na szybie skanera albo zanieczyszczeniem drutu koronowego. Wyczyść szklany pasek lub szybę skanera oraz biały pasek i biały plastik nad nimi.</p> <p>Patrz <i>Czyszczenie szyby skanera</i> &gt;&gt; strona 86 i <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> &gt;&gt; strona 87.</p>
Kopie są puste.	<p>Upewnij się, że dokument jest wkładany prawidłowo.</p> <p>Patrz <i>Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów (ADF)</i> &gt;&gt; strona 25 lub <i>Korzystanie z szyby skanera</i> &gt;&gt; strona 26.</p>

## Problemy ze skanowaniem

Problemy	Sugestie
Błędy TWAIN lub WIA wyświetlane są podczas rozpoczynania skanowania. (Windows®)	<p>Upewnij się, że jako główne źródło w aplikacji skanującej wybrany został sterownik Brother TWAIN lub WIA. Na przykład, w programie Nuance™ PaperPort™ 12SE, kliknij <b>Skanuj lub pobierz zdjęcie, Wybierz</b>, aby wybrać sterownik TWAIN/WIA skanera Brother.</p>
Błędy TWAIN lub ICA wyświetlane są podczas rozpoczynania skanowania. (Macintosh)	<p>Upewnij się, że jako główne źródło został wybrany sterownik TWAIN urządzenia Brother. W aplikacji PageManager kliknij opcję <b>File</b> (Zbiór), <b>Select Source</b> (Wybierz źródło) i wybierz sterownik TWAIN urządzenia Brother.</p> <p>Użytkownicy systemów Mac OS X 10.6.x i 10.7.x mogą również skanować dokumenty za pomocą sterownika skanera ICA</p> <p>&gt;&gt; Instrukcja oprogramowania: <i>Skanowanie dokumentu przy użyciu sterownika ICA (Mac OS X 10.6.x lub nowszy)</i></p>

## Problemy ze skanowaniem (Ciąg dalszy)

Problemy	Sugestie
OCR nie działa.	Spróbuj zwiększyć rozdzielczość skanowania.  (Użytkownicy komputerów Macintosh) Program Presto! PageManager należy przed użyciem pobrać i zainstalować. Szczegółowe instrukcje zawiera <i>Korzystanie ze wsparcia technicznego firmy Brother (Macintosh)</i> >>> strona 5.
Skanowanie sieciowe nie działa.	Patrz <i>Problemy z siecią</i> >>> strona 129.
Nie można skanować.	Skontaktuj się z administratorem, aby sprawdzić ustawienia funkcji kontroli dostępu do urządzenia.

## Problemy z oprogramowaniem

Problemy	Sugestie
Nie można zainstalować oprogramowania lub drukować.	(Użytkownicy systemu Windows®)  Uruchom program <b>Napraw pakiet MFL-Pro</b> znajdujący się na płycie CD-ROM. Ten program naprawi i ponownie zainstaluje oprogramowanie.




## Problemy z siecią

Problemy	Sugestie
Nie można drukować z sieci.	<p>Upewnij się, że urządzenie jest włączone, jest trybie online i znajduje się w trybie gotowości. Wydrukuj raport konfiguracyjny sieci, aby sprawdzić ustawienia sieci.</p> <p>➤➤ Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: <i>Raporty</i></p> <p>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> <p>Aby uzyskać więcej informacji na temat problemów sieciowych:</p> <p>➤➤ Instrukcja obsługi dla sieci</p>
Skanowanie sieciowe nie działa.	<p><b>(Windows® i Macintosh)</b></p> <p>Funkcja skanowania sieciowego może nie działać z powodu ustawień zapory firewall. Zmień lub wyłącz ustawienia zapory firewall. 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"> <li>■ W polu Nazwa: Wpisz opis, na przykład Brother NetScan.</li> <li>■ W polu Numer portu: Wpisz 54925.</li> <li>■ W polu Protokół: Wybierz UDP.</li> </ul> <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 <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>.</p> <p><b>(Macintosh)</b></p> <p>Ponownie wybierz urządzenie w aplikacji <b>Device Selector</b> (WybórUrządzenia) znajdującej się w <b>Macintosh HD/Library</b> (Biblioteka)/<b>Printers</b> (Drukarki)/<b>Brother/Utilities</b> (Narzędzia)/<b>DeviceSelector</b> (WybórUrządzenia) lub z listy modeli w <b>ControlCenter2</b>.</p>
Funkcja odbierania sieciowego PC-Fax nie działa.	<p><b>(Tylko system Windows®)</b></p> <p>Należy ustawić oprogramowanie zabezpieczające/zapory firewall innej firmy tak, aby zezwalało na działanie programu PC-FAX Rx. Aby dodać port 54926 dla aplikacji PC-FAX Rx w sieci, wprowadź poniższe informacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ W polu Nazwa: Wpisz opis, na przykład Brother PC-FAX Rx.</li> <li>■ W polu Numer portu: Wpisz 54926.</li> <li>■ W polu Protokół: Wybierz UDP.</li> </ul> <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 <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>.</p>

## Problemy z siecią (Ciąg dalszy)

Problemy	Sugestie
Nie można zainstalować oprogramowania firmy Brother.	<p><b>(Windows®)</b> Jeśli podczas instalacji na ekranie komputera zostanie wyświetlony komunikat z ostrzeżeniem dotyczącym zabezpieczeń oprogramowania, zmień ustawienia zabezpieczeń oprogramowania tak, aby zezwolić na uruchomienie programu instalacyjnego produktu firmy Brother lub innego.</p> <p><b>(Macintosh)</b> Jeśli używana jest funkcja zapory firewall lub oprogramowanie antyszpiegowskie lub antywirusowe, tymczasowo je wyłącz, a następnie zainstaluj oprogramowanie firmy Brother.</p>

## Inne problemy

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. Odczekaj dziesięć minut, a następnie podłącz przewód zasilania i włącz urządzenie.</p> <p>Jeśli problem nie został rozwiązany a użytkownik korzysta z odłącznika zasilania, należy go odłączyć w celu upewnienia się, że nie powoduje on problemów. Podłącz przewód zasilający urządzenia bezpośrednio do innego, działającego gniazdka elektrycznego. Jeśli wciąż nie ma zasilania, spróbuj użyć innego przewodu zasilającego.</p>
Urządzenie nie może drukować danych EPS zawierających dane binarne za pomocą sterownika drukarki BR-Script3.	<p><b>(Windows®)</b> Aby wydrukować dane EPS, należy wprowadzić następujące ustawienia:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 W systemie Windows® 7 i Windows Server® 2008 R2: Kliknij przycisk  (<b>Start</b>), a następnie <b>Urządzenia i drukarki</b>. W systemie Windows Vista® i Windows Server® 2008: Kliknij przycisk  (<b>Start</b>), <b>Panel sterowania, Sprzęt i dźwięk</b>, a następnie <b>Drukarki</b>. W systemie Windows® XP i Windows Server® 2003: Kliknij przycisk <b>Start</b> i wybierz opcję <b>Drukarki i faksy</b>.</li> <li>2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę <b>Brother MFC-XXXX BR-Script3</b> i wybierz opcję <b>Właściwości</b><sup>1</sup>.</li> <li>3 Z zakładki <b>Ustawienia urządzenia</b> wybierz ustawienie <b>TBCP</b> (binarny protokół komunikacji ze znacznikami) w opcji <b>Protokół wyjściowy</b>.</li> </ol> <p><b>(Macintosh)</b> Jeśli urządzenie jest podłączone do komputera za pomocą interfejsu USB, nie można drukować danych EPS zawierających dane binarne. Można drukować dane EPS na urządzeniu poprzez sieć. W celu instalacji sterownika drukarki BR-Script3 przez sieć odwiedź witrynę Brother Solutions Center pod adresem <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>.</p>
Gdy próbujesz wejść do menu konfiguracji odbierania i menu konfiguracji wysyłania, urządzenie emituje sygnał.	Jeśli przycisk <b>FAKS</b>  nie świeci, naciśnij go, aby włączyć tryb faksu. Ustawienia konfiguracji odbierania ( <b>Menu, 2, 1</b> ) i ustawienia konfiguracji wysyłania ( <b>Menu, 2, 2</b> ) są dostępne tylko wtedy, gdy urządzenie jest w trybie faksu.

<sup>1</sup> W systemie Windows® 7 i Windows Server® 2008 R2: Kliknij przycisk **Właściwości drukarki**, a następnie **Brother MFC-XXXX BR-Script3**, jeśli to konieczne

## Ustawienie wykrywania tonu wybierania

---

W przypadku automatycznego wysyłania faksu urządzenie domyślnie odczeka określony czas, zanim zacznie wybierać numer. Poprzez zmianę ustawienia tonu wybierania na WYKRYWANIE urządzenie może się połączyć natychmiast po wykryciu tonu wybierania. To ustawienie może zaoszczędzić pewien czas podczas wysyłania faksu do wielu różnych numerów. Jeśli zmiana ustawienia spowoduje problemy z wybieraniem, przywróć ustawienie domyślne BRAK WYKRYWANIA.

- 1 Naciśnij przycisk **Menu, 0, 5**.
- 2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję WYKRYWANIE lub BRAK WYKRYWANIA. Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

## Zakłócenia linii telefonicznej / VoIP

---

W razie problemów z wysyłaniem lub odbieraniem faksów, związanych z możliwymi zakłóceniami linii telefonicznej, zalecamy skorzystanie z funkcji korekty. Pozwoli ona dopasować ograniczenia prędkości modemu do działania faksu.

- 1 Naciśnij przycisk **Menu, 2, 0, 1**.
- 2 Przy użyciu przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję WYSOKA, NORMALNA lub PODST. (VOIP).
  - PODST. (VOIP) zmniejsza prędkość modemu do 9 600 b/s i wyłącza tryb korekty błędów (ECM). Jeśli na linii telefonicznej często występują zakłócenia, użytkownik może chcieć korzystać z niej tylko gdy jest to niezbędne.

Aby poprawić kompatybilność z większością usług VoIP, firma Brother zaleca zmianę ustawień kompatybilności na PODST. (VOIP).
  - NORMALNA ustawia prędkość modemu na 14 400 b/s.
  - WYSOKA ustawia prędkość modemu na 33 600 b/s.

Naciśnij przycisk **OK**.

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



### Informacja

---

VoIP (Voice over IP) to typ systemu telefonicznego, który wykorzystuje połączenie internetowe zamiast tradycyjnej linii telefonicznej.

---

## Poprawa jakości wydruku

W przypadku problemów z jakością druku w pierwszej kolejności wydrukuj stronę testową (**Menu, 4, 2, 3**). Jeśli wydruk wygląda prawidłowo, źródłem problemu prawdopodobnie nie jest urządzenie. Sprawdź połączenia przewodów interfejsu i 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

---

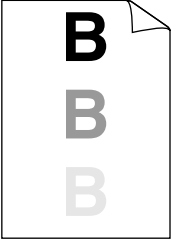

Firma Brother nie zaleca więc używania wkładów innych niż oryginalne wkłady Brother, ani napełniania używanych wkładów tonerem z innych źródeł.



---


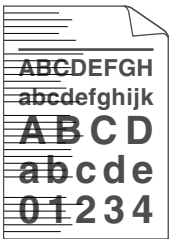

- 1 W celu uzyskania najlepszej jakości drukowania radzimy używać zalecanego papieru. Sprawdź, czy używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami. (Patrz *Obsługiwany papier i inne nośniki druku* ►► strona 20).
- 2 Sprawdź, czy jednostka bębna i toner są prawidłowo zainstalowane.

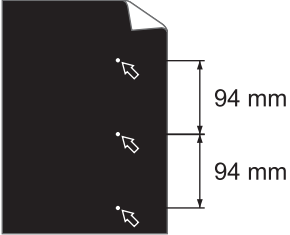
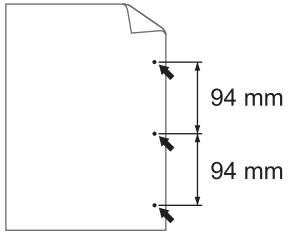
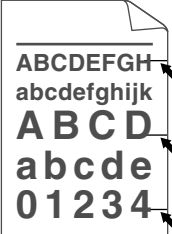
Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p data-bbox="244 556 316 581">Jasny</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wyjmij zespół jednostki bębna i tonera. Trzymaj zespół poziomo obiema rękami i delikatnie potrząśnij nim kilkukrotnie na boki, aby rozprowadzić toner równomiernie w pojemniku.</li> <li>■ Jeśli na wyświetlaczu LCD wyświetlany jest komunikat <b>WYMIENŃ TONER</b>, włóż nowy toner. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Wymiana tonera</i> ➤➤ strona 71</li> </ul> </li> <li>■ Sprawdź otoczenie urządzenia. Warunki takie jak wilgotność, wysokie temperatury itd. mogą również powodować problemy w druku. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu: <i>Postaw to urządzenie w bezpiecznym miejscu</i></li> </ul> </li> <li>■ Jeśli cała strona jest za jasna, opcja <b>OSZCZĘD. TONER</b> może być włączona. Wyłącz opcję <b>OSZCZĘD. TONER</b> w ustawieniach menu urządzenia lub opcję <b>Tryb oszczędzania toneru</b> we właściwościach drukarki w sterowniku. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ Rozszerzony Podręcznik Użytkownika: <i>Oszczędzanie toneru</i></li> <li>➤➤ Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie</i> (dla systemu Windows®)</li> <li>➤➤ Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie i wysyłanie faksów</i> (dla komputerów Macintosh)</li> </ul> </li> <li>■ Oczyszczyć drut koronowy w jednostce bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> ➤➤ strona 87</li> </ul> </li> <li>■ Włóż nowy toner. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Wymiana tonera</i> ➤➤ strona 71</li> </ul> </li> <li>■ Włóż nowy zespół bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Wymiana jednostki bębna</i> ➤➤ strona 78</li> </ul> </li> </ul>
 <p data-bbox="230 1516 330 1541">Szare tło</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Upewnij się, że używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Obsługiwany papier i inne nośniki druku</i> ➤➤ strona 20</li> </ul> </li> <li>■ Sprawdź otoczenie urządzenia. Warunki takie jak wysoka temperatura i wilgotność mogą zwiększyć stopień cieniowania tła. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu: <i>Postaw to urządzenie w bezpiecznym miejscu</i></li> </ul> </li> <li>■ Włóż nowy toner. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Wymiana tonera</i> ➤➤ strona 71</li> </ul> </li> <li>■ Włóż nowy zespół bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Wymiana jednostki bębna</i> ➤➤ strona 78</li> </ul> </li> </ul>

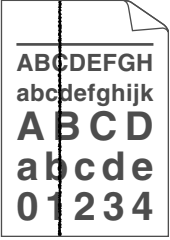




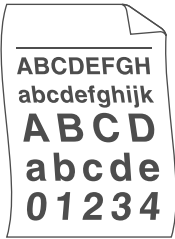
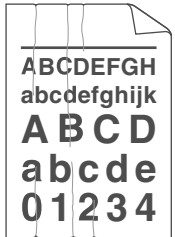

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p data-bbox="275 556 344 585">Zjawy</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Upewnij się, że używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami. Ten problem może występować w przypadku papieru o nierównej powierzchni lub grubego papieru. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Obsługiwany papier i inne nośniki druku</i> ➤➤ strona 20</li> </ul> </li> <li>■ Upewnij się, że wybrany został właściwy rodzaj nośnika w sterowniku drukarki lub ustawienie <code>TYP PAPIERU</code> w menu urządzenia. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Rodzaj papieru</i> ➤➤ strona 17</li> <li>➤➤ Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie</i> (dla systemu Windows®)</li> <li>➤➤ Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie i wysyłanie faksów</i> (dla komputerów Macintosh)</li> </ul> </li> <li>■ Wybierz tryb <b>Zmniejsz smużenie</b> w sterowniku drukarki. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie</i> (dla systemu Windows®)</li> <li>➤➤ Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie i wysyłanie faksów</i> (dla komputerów Macintosh)</li> </ul> </li> <li>■ Włóż nowy zespół bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Wymiana jednostki bębna</i> ➤➤ strona 78</li> </ul> </li> <li>■ Włóż nowy toner. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Wymiana tonera</i> ➤➤ strona 71</li> </ul> </li> <li>■ Zespół nagrzewnicy może być zabrudzony. Skontaktuj się z obsługą klienta firmy Brother w celu uzyskania wsparcia.</li> </ul>
 <p data-bbox="230 1435 391 1464">Plamki tonera</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Upewnij się, że używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami. Ten problem może występować w przypadku papieru o nierównej powierzchni. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Obsługiwany papier i inne nośniki druku</i> ➤➤ strona 20</li> </ul> </li> <li>■ Oczyszczyć drut koronowy w jednostce bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> ➤➤ strona 87</li> </ul> </li> <li>■ Jednostka bębna może być uszkodzona. Włóż nowy zespół bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Wymiana jednostki bębna</i> ➤➤ strona 78</li> </ul> </li> <li>■ Zespół nagrzewnicy może być zabrudzony. Skontaktuj się z obsługą klienta firmy Brother w celu uzyskania wsparcia.</li> </ul>

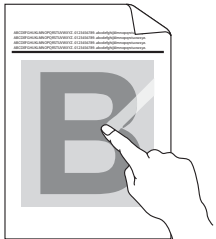

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p data-bbox="196 556 364 581"><b>Dziurawy druk</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="477 295 1227 353">■ Upewnij się, że używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 363 1227 392">&gt;&gt; <i>Obsługiwany papier i inne nośniki druku</i> &gt;&gt; strona 20</li> </ul> </li> <li data-bbox="477 411 1227 498">■ Wybierz tryb <b>Gruby papier</b> w sterowniku drukarki, wybierz opcję GRUBY w ustawieniach menu TYP PAPIERU w urządzeniu lub użyj papieru cieńszego od aktualnie używanego. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 508 1227 537">&gt;&gt; <i>Rodzaj papieru</i> &gt;&gt; strona 17</li> <li data-bbox="504 556 1227 614">&gt;&gt; Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie</i> (dla systemu Windows®)</li> <li data-bbox="504 633 1227 691">&gt;&gt; Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie i wysyłanie faksów</i> (dla komputerów Macintosh)</li> </ul> </li> <li data-bbox="477 701 1227 788">■ Sprawdź otoczenie urządzenia. Niezadrukowane miejsca mogą być spowodowane takimi warunkami zewnętrznymi, jak wysoka wilgotność. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 797 1227 855">&gt;&gt; Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu: <i>Postaw to urządzenie w bezpiecznym miejscu</i></li> </ul> </li> <li data-bbox="477 875 1227 933">■ Jednostka bębna może być uszkodzona. Włóż nowy zespół bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 942 1227 971">&gt;&gt; <i>Wymiana jednostki bębna</i> &gt;&gt; strona 78</li> </ul> </li> </ul>
 <p data-bbox="172 1219 388 1244"><b>Wszystko w czerni</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="477 958 1227 1045">■ Wyczyść drut koronowy wewnątrz jednostki bębna, przesuwając zieloną płytkę. Upewnij się, że zielona płytkę została ustawiona w pozycji wyjściowej (▲). <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 1054 1227 1083">&gt;&gt; <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> &gt;&gt; strona 87</li> </ul> </li> <li data-bbox="477 1103 1227 1161">■ Jednostka bębna może być uszkodzona. Włóż nowy zespół bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 1170 1227 1199">&gt;&gt; <i>Wymiana jednostki bębna</i> &gt;&gt; strona 78</li> </ul> </li> </ul>

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p><b>Białe linie w poprzek strony</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Upewnij się, że używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami. Problem ten może być spowodowany nierówną powierzchnią papieru lub grubym nośnikiem druku. Patrz <i>Obsługiwany papier i inne nośniki druku</i> &gt;&gt; strona 20.</li> <li>■ Upewnij się, że wybrany został właściwy rodzaj nośnika w sterowniku drukarki lub ustawienie TYP PAPIERU w menu urządzenia. <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt;&gt; Rodzaj papieru &gt;&gt; strona 17</li> <li>&gt;&gt; Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie</i> (dla systemu Windows®)</li> <li>&gt;&gt; Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie i wysyłanie faksów</i> (dla komputerów Macintosh)</li> </ul> </li> <li>■ Problem może zniknąć sam. Wydrukuj wiele pustych stron, aby usunąć ten problem, szczególnie gdy urządzenie nie było używane przez długi okres czasu.</li> <li>■ Jednostka bębna może być uszkodzona. Włóż nowy zespół bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt;&gt; <i>Wymiana jednostki bębna</i> &gt;&gt; strona 78</li> </ul> </li> </ul>
 <p><b>Linie w poprzek strony</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wyczyść drut koronowy w jednostce bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt;&gt; <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> &gt;&gt; strona 87</li> </ul> </li> <li>■ Jednostka bębna może być uszkodzona. Włóż nowy zespół bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt;&gt; <i>Wymiana jednostki bębna</i> &gt;&gt; strona 78</li> </ul> </li> </ul>
 <p><b>Białe linie lub paski w poprzek strony</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sprawdź otoczenie urządzenia. Warunki, takie jak duża wilgotność i wysoka temperatura, mogą powodować ten problem z jakością druku. <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt;&gt; Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu: <i>Postaw to urządzenie w bezpiecznym miejscu</i></li> </ul> </li> <li>■ Jeśli problem nie został usunięty po wydrukowaniu kilku stron, włóż nową jednostkę bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt;&gt; <i>Wymiana jednostki bębna</i> &gt;&gt; strona 78</li> </ul> </li> </ul>

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p><b>Białe punkty lub czarny tekst i grafika w odstępach co 94 mm</b></p>  <p><b>Czarne punkty w odstępach co 94 mm</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wykonaj 10-15 kopii czystego, białego arkusza papieru. Jeżeli wydrukowanie kilku pustych stron nie rozwiązało problemu, w jednostce bębna może znajdować się ciało obce, na przykład mógł do niej przywrzeć klej pozostały po etykietach. Wyczyść zespół bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Czyszczenie zespołu bębna</i> ➤➤ strona 89</li> </ul> </li> <li>■ Jednostka bębna może być uszkodzona. Włóż nowy zespół bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Wymiana jednostki bębna</i> ➤➤ strona 78</li> </ul> </li> </ul>
 <p><b>Znaczkę z czarnego tonera w poprzek strony</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Jeśli w drukarkach laserowych stosuje się arkusze etykiet, klej z tych arkuszy może czasami przykleić się do powierzchni bębna OPC. Wyczyść zespół bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Czyszczenie zespołu bębna</i> ➤➤ strona 89</li> </ul> </li> <li>■ Upewnij się, że używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Obsługiwany papier i inne nośniki druku</i> ➤➤ strona 20</li> </ul> </li> <li>■ Nie używaj papieru spiętego spinaczami lub zszywkami, ponieważ podrapią one powierzchnię bębna.</li> <li>■ Nieopakowana jednostka bębna może ulec zniszczeniu, jeśli będzie narażona na bezpośrednie światło słoneczne lub pokojowe.</li> <li>■ Kasetka tonera może być uszkodzona. Włóż nowy toner. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Wymiana tonera</i> ➤➤ strona 71</li> </ul> </li> <li>■ Jednostka bębna może być uszkodzona. Włóż nowy zespół bębna. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Wymiana jednostki bębna</i> ➤➤ strona 78</li> </ul> </li> </ul>

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p><b>Czarne linie wzdłuż strony</b> <b>Wzdłuż wydrukowanych stron występują plamy tonera</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wyczyść drut koronowy wewnątrz jednostki bębna, przesuwając zieloną płytkę. <i>Czyszczenie drutu koronowego</i> &gt;&gt; strona 87</li> <li>■ Upewnij się, że zielona płytkę drutu koronowego znajduje się w pozycji wyjściowej (▲).</li> <li>■ Kasetę tonera może być uszkodzona. Włóż nowy toner. &gt;&gt; <i>Wymiana tonera</i> &gt;&gt; strona 71</li> <li>■ Jednostka bębna może być uszkodzona. Włóż nowy zespół bębna. &gt;&gt; <i>Wymiana jednostki bębna</i> &gt;&gt; strona 78</li> <li>■ Zespół nagrzewnicy może być zabrudzony. Skontaktuj się z obsługą klienta firmy Brother w celu uzyskania wsparcia.</li> </ul>
 <p><b>Białe linie wzdłuż strony</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Upewnij się, że żadne ciała obce, takie jak skrawki papieru, naklejki lub kurz nie znajdują się wewnątrz urządzenia i w okolicach jednostki bębna i kasety tonera.</li> <li>■ Kasetę tonera może być uszkodzona. Włóż nowy toner. &gt;&gt; <i>Wymiana tonera</i> &gt;&gt; strona 71</li> <li>■ Jednostka bębna może być uszkodzona. Włóż nowy zespół bębna. &gt;&gt; <i>Wymiana jednostki bębna</i> &gt;&gt; strona 78</li> </ul>
 <p><b>Obraz jest przekrzywiony</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Upewnij się, że papier lub inny nośnik druku jest prawidłowo załadowany do podajnika papieru i że prowadnice nie są ustawione za ciasno lub za luźno w stosunku co do stosu papieru.</li> <li>■ Ustaw prawidłowo prowadnice papieru. &gt;&gt; <i>Wkładanie papieru i nośników druku</i> &gt;&gt; strona 11</li> <li>■ W przypadku korzystania z podajnika wielofunkcyjnego, patrz <i>Wkładanie papieru do podajnika wielofunkcyjnego</i> &gt;&gt; strona 13.</li> <li>■ Podajnik papieru może się przepelnić. &gt;&gt; <i>Wkładanie papieru i nośników druku</i> &gt;&gt; strona 11</li> <li>■ Sprawdź typ papieru i jego jakość. &gt;&gt; <i>Obsługiwany papier i inne nośniki druku</i> &gt;&gt; strona 20</li> <li>■ Sprawdź czy wewnątrz urządzenia nie ma ciał obcych takich jak skrawki papieru.</li> <li>■ Jeśli problem występuje wyłącznie podczas druku dwustronnego, sprawdź, czy w podajniku druku dwustronnego nie ma skrawków papieru, następnie sprawdź czy podajnik druku dwustronnego jest dobrze zainstalowany i czy tylna pokrywa jest całkowicie zamknięta.</li> </ul>

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p data-bbox="138 552 419 606"><b>Zwinięty lub pofalowany papier</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="477 291 1195 349">■ Sprawdź typ papieru i jego jakość. Wysoka temperatura i wysoka wilgotność mogą powodować zwijanie się papieru. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 363 1112 392">➤➤ <i>Obsługiwany papier i inne nośniki druku</i> ➤➤ strona 20</li> <li data-bbox="504 405 1218 461">➤➤ Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu: <i>Postaw to urządzenie w bezpiecznym miejscu</i></li> </ul> </li> <li data-bbox="477 475 1222 562">■ 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 i obróć papier w podajniku o 180°.</li> <li data-bbox="477 575 1181 633">■ Otwórz pokrywę tylną (taca wyjściowa), aby pozwolić na wyjście papieru do tylnej tacy wyjściowej.</li> <li data-bbox="477 647 1181 705">■ Jeśli nie używasz zalecanego przez nas papieru, wybierz tryb <b>Zmniejsz ilość zwijającego się papieru</b> w sterowniku drukarki. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 718 1112 776">➤➤ Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie</i> (dla systemu Windows®)</li> <li data-bbox="504 790 1222 848">➤➤ Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie i wysyłanie faksów</i> (dla komputerów Macintosh)</li> </ul> </li> </ul>
 <p data-bbox="175 1128 385 1157"><b>Fałdy lub zagięcia</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="477 867 1044 896">■ Upewnij się, że papier jest prawidłowo załadowany. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 909 1071 938">➤➤ <i>Wkładanie papieru i nośników druku</i> ➤➤ strona 11</li> </ul> </li> <li data-bbox="477 952 865 981">■ Sprawdź typ papieru i jego jakość. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 994 1112 1023">➤➤ <i>Obsługiwany papier i inne nośniki druku</i> ➤➤ strona 20</li> </ul> </li> <li data-bbox="477 1037 1222 1095">■ Przewróć stos papieru w podajniku lub obróć go o 180° w podajniku wejściowym.</li> </ul>
 <p data-bbox="161 1394 395 1423"><b>Koperta jest pocięta</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="477 1166 1222 1224">■ Upewnij się, koperty są zadrukowywane przy otwartej pokrywie tylnej (taca wyjściowa). <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 1238 1218 1296">➤➤ <i>Drukowanie z podajnika wielofunkcyjnego na papierze grubym, etykietach i kopertach</i> ➤➤ strona 14</li> </ul> </li> <li data-bbox="477 1309 838 1338">■ Sprawdź typ kopert i ich jakość. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 1352 1112 1381">➤➤ <i>Obsługiwany papier i inne nośniki druku</i> ➤➤ strona 20</li> </ul> </li> <li data-bbox="477 1394 1071 1452">■ Upewnij się, że koperty są podawane tylko z podajnika wielofunkcyjnego. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 1466 1222 1495">➤➤ <i>Wkładanie papieru do podajnika wielofunkcyjnego</i> ➤➤ strona 13</li> </ul> </li> </ul>

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenia
 <p data-bbox="214 556 406 581"><b>Słabe utrwalenie</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 291 1249 316">■ Wybierz tryb <b>Popraw utrwalenie się tonera</b> w sterowniku drukarki.</li> <li data-bbox="532 336 1144 397">➤➤ Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie</i> (dla systemu Windows®)</li> <li data-bbox="532 413 1249 475">➤➤ Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie i wysyłanie faksów</i> (dla komputerów Macintosh)</li> </ul> <p data-bbox="532 484 1249 546">Jeśli to ustawienie nie spowoduje wystarczającej poprawy, zmień ustawienie sterownika drukarki w opcji <b>Typ nośnika</b> na gruby papier.</p>
 <p data-bbox="257 865 362 890"><b>Zwinięty</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="504 596 1249 658">■ Wybierz tryb <b>Zmniejsz ilość zwijającego się papieru</b> w sterowniku drukarki.</li> <li data-bbox="532 668 1144 730">➤➤ Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie</i> (dla systemu Windows®)</li> <li data-bbox="532 745 1249 807">➤➤ Instrukcja oprogramowania: <i>Drukowanie i wysyłanie faksów</i> (dla komputerów Macintosh)</li> <li data-bbox="504 817 1212 879">■ Otwórz pokrywę tylną (taca wyjściowa), aby pozwolić na wyjście papieru do tylnej tacy wyjściowej.</li> </ul>

# Informacje o urządzeniu

## Sprawdzanie numeru seryjnego

Numer seryjny można wyświetlić na wyświetlaczu LCD.

- 1 Naciśnij przycisk **Menu**, **8**, **1**.
- 2 Naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.

## Funkcje resetowania

Dostępne są następujące funkcje resetowania:

### 1 SIEĆ

Można zresetować wewnętrzny serwer wydruku do domyślnych ustawień fabrycznych, takich jak hasło i adres IP.

### 2 ADRES I FAKS

Funkcja Adres i faks powoduje zresetowanie następujących ustawień:

- Książka adresowa  
(wybieranie jedнопrzyciskowe/szybkie wybieranie/ustawienia grup)
- Zaprogramowane zadania faksowania w pamięci  
(transmisja z funkcją pollingu, faks opóźniony, transmisja wsadowa)
- ID stacji  
(nazwa i numery)
- Strona tytułowa  
(komentarze)
- Opcja zdalnego faksu  
(kod zdalnego dostępu, zapisywanie faksów, przekazywanie faksów i odbieranie PC-Fax)
- Ustawienia raportów  
(raport weryfikacji transmisji/lista indeksu tel./dziennik faksów)
- Hasło blokady ustawień

### 3 WSZYST. USTAW.

Wszystkie ustawienia urządzenia można zresetować do ustawień 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**, **0**, **7**.
- 2 Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby wybrać żadaną funkcję resetowania. Naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Aby zresetować ustawienia, naciśnij przycisk **1** i przejdź do czynności **4**.
  - Aby wyjść bez dokonywania zmian, naciśnij przycisk **2** i przejdź do czynności **5**.
- 4 Wyświetlona zostanie prośba o ponowne uruchomienie urządzenia. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Aby ponownie uruchomić urządzenie, naciśnij przycisk **1**. Urządzenie rozpocznie resetowanie.
  - Aby wyjść bez ponownego uruchamiania urządzenia, naciśnij przycisk **2**. Przejdź do czynności **5**.



### Informacja

Jeśli urządzenie nie zostanie uruchomione ponownie, resetowanie nie zostanie ukończone, a ustawienia pozostaną niezmienione.

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



### Informacja

Można również zresetować Ustawienia sieciowe, naciskając klawisze **Menu**, **7**, **0**.

## 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.

### Dostęp do trybu menu

- 1 Naciśnij przycisk **Menu**.
- 2 Wybierz opcję.
  - Naciśnij klawisz **1**, aby przejść do menu USTAWIENIA.
  - Naciśnij klawisz **2**, aby przejść do menu FAX.
  - Naciśnij klawisz **3**, aby przejść do menu KOPIA.
  - Naciśnij klawisz **4**, aby przejść do menu DRUKARKA.
  - Naciśnij klawisz **5**, aby przejść do menu USB DIRECT I/F.
  - Naciśnij klawisz **6**, aby przejść do menu DRUK RAPORTÓW.
  - Naciśnij klawisz **7**, aby przejść do menu SIEĆ.
  - Naciśnij klawisz **8**, aby przejść do menu SPECYF.APARATU.
  - Naciśnij klawisz **9**, aby przejść do menu SERWIS.<sup>1</sup>

- Naciśnij klawisz **0**, aby przejść do menu WSTĘPNE USTAW..

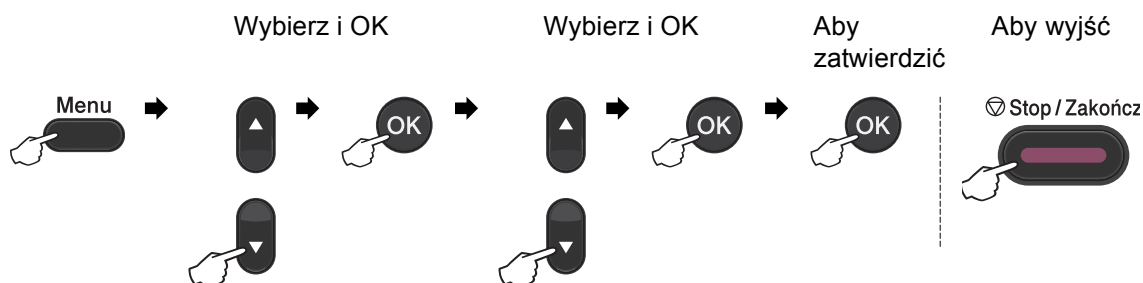
<sup>1</sup> Opcja ta zostanie wyświetlona jedynie w przypadku wygenerowania na wyświetlaczu LCD komunikatu o błędzie.

Po każdym poziomie menu można się przemieszczać przy użyciu przycisków **▲** i **▼**, w zależności od żądanego kierunku.

- 3 Gdy na wyświetlaczu LCD pojawi się żądana 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.

# Tabela menu

Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.




Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy	Strona
1. USTAWIENIA	1. TIMER TRYBU	—	—	0 SEK 30 SEK. 1 MIN 2 <b>MIN.*</b> 5 MIN. WYŁ.	Ustawia czas powrotu do trybu faksu oraz czas, po którym urządzenie zmieni tryb użytkownika indywidualnego na tryb użytkownika publicznego podczas korzystania z funkcji kontroli dostępu do urządzenia.	Patrz ◆.
	2. PAPIER	1. TYP PAPIERU	1. TACA MP	CIENKI <b>ZWYKŁY*</b> GRUBY GRUBSZY PAPIER EKOLOG. ETYKIETA	Ustawia rodzaj papieru na tacy papieru.	17
			2. GÓRNA	CIENKI <b>ZWYKŁY*</b> GRUBY GRUBSZY PAPIER EKOLOG.	Ustawia rodzaj papieru na tacy papieru.	17
			3. DOLNA (To menu jest wyświetlane, gdy zainstalowana jest opcjonalna taca dolna.)	CIENKI <b>ZWYKŁY*</b> GRUBY GRUBSZY PAPIER EKOLOG.	Ustawia rodzaj papieru na tacy papieru.	17


◆ Rozszerzony Podręcznik Użytkownika


□ Instrukcja oprogramowania




Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy	Strona
1. USTAWIENIA (ciąg dalszy)	2. PAPIER (ciąg dalszy)	2. FORM. PAPIERU	1. TACA MP	<b>A4*</b> LETTER LEGAL EXECUTIVE A5 A5 L A6 B5 B6 FOLIO DOWOLNY	Ustawia rozmiar papieru na tacy papieru.	17
			2. GÓRNA	<b>A4*</b> LETTER LEGAL EXECUTIVE A5 A5 L A6 B5 B6 FOLIO	Ustawia rozmiar papieru na tacy papieru.	17
			3. DOLNA (To menu jest wyświetlane, gdy zainstalowana jest opcjonalna taca dolna.)	<b>A4*</b> LETTER LEGAL EXECUTIVE A5 B5 B6 FOLIO	Ustawia rozmiar papieru na tacy papieru.	17
<p>◆ <i>Rozszerzony Podręcznik Użytkownika</i></p> <p><input type="checkbox"/> <i>Instrukcja oprogramowania</i></p>						
<p> Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.</p>						

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy	Strona
1. USTAWIENIA (ciąg dalszy)	3. POZIOM	1. DZWONEK	—	CICHO <b>ŚREDNIO*</b> GŁOŚNO WYŁ.	Reguluje głośność dzwonka.	10
		2. SYGNAŁ	—	CICHO <b>ŚREDNIO*</b> GŁOŚNO WYŁ.	Reguluje poziom głośności sygnalizatora.	10
		3. GŁOŚNIK	—	CICHO <b>ŚREDNIO*</b> GŁOŚNO WYŁ.	Reguluje głośność głośnika.	10
	4. EKOLOGICZNY	1. OSZCZĘD. TONER	—	WŁ. <b>WYŁ.*</b>	Zwiększa wydajność toneru.	Patrz ◆.
		2. CZAS USPIENIA	—	Zakres wartości zależy od modelu urządzenia. <b>03MIN*</b>	Oszczędza energię.	
	5. CICHY TRYB	—	—	WŁ. <b>WYŁ.*</b>	Zmniejsza hałas drukowania.	
	6. UŻYCIE TACY	1. KOPIA	—	TYLKO TACA#1 TYLKO TACA#2 TYLKO TACA MP <b>MP&gt;T1&gt;T2*</b> T1>T2>MP (Opcje TACA#2 i T2 są wyświetlane, gdy zainstalowana jest opcjonalna taca dolna.)	Wybiera tacę używaną w trybie kopiowania.	18
	◆ Rozszerzony Podręcznik Użytkownika					
□ Instrukcja oprogramowania						
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.						

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy	Strona
1. USTAWIENIA (ciąg dalszy)	6. UŻYCIĘ TACY (ciąg dalszy)	2. FAX	—	TYLKO TACA#1 TYLKO TACA#2 TYLKO TACA MP MP>T1>T2 <b>T1&gt;T2&gt;MP*</b> (Opcje TACA#2 i T2 są wyświetlane, gdy zainstalowana jest opcjonalna taca dolna.)	Wybiera tacę używaną w trybie faksu.	19
		3. DRUK	—	TYLKO TACA#1 TYLKO TACA#2 TYLKO TACA MP <b>MP&gt;T1&gt;T2*</b> T1>T2>MP (Opcje TACA#2 i T2 są wyświetlane, gdy zainstalowana jest opcjonalna taca dolna.)	Wybiera tacę używaną w trybie drukowania.	19
	7. KONTRAST LCD	—	—	-□□□■+ -□□□■+ -□■□□+* -■□□□+ -■□□□+	Reguluje kontrast wyświetlacza LCD.	Patrz ◆.
8. ZABEZPIECZENIE		1. BLOKADA FUNK.	—	—	Może ograniczyć wybrane działania urządzenia do 25 użytkowników indywidualnych i wszystkich pozostałych nieautoryzowanych użytkowników publicznych.	
		2. USTAW. BLOKADY	—	—	Powstrzymuje nieupoważnionych użytkowników przed zmianą bieżących ustawień urządzenia.	
◆ Rozszerzony Podręcznik Użytkownika						
□ Instrukcja oprogramowania						
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.						

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy	Strona
1. USTAWIENIA (ciąg dalszy)	9. SKAN DOKUMENTU	1. ROZ. SZYB. SKAN.	—	A4* LETTER	Dostosowuje obszar skanowania szyby skanera do rozmiaru dokumentu.	29
		2. ROZMIAR PLIKU	1. KOLOR	MAŁY ŚREDNI* DUŻY	Można skonfigurować własne domyślne ustawienia stopnia kompresji danych.	Patrz □.
			2. SZARY	MAŁY ŚREDNI* DUŻY		
		3. SKAN DUPLEKSU (MFC-8520DN)	—	DŁUGA KRAWĘDŹ* KRÓTKA KRAWĘDŹ	Wybiera format skanowania dwustronnego.	Patrz ◆.
<p>◆ Rozszerzony Podręcznik Użytkownika</p> <p>□ Instrukcja oprogramowania</p>						
<p> Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.</p>						


Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy	Strona
2. FAX	1. USTAW. ODBIÓR (Tylko w trybie faksu)	1. LICZBA DZWONK.	—	(00 - 08) 02*	Ustawia liczbę dzwonek przed zainicjowaniem przez urządzenie odpowiedzi w trybie „tylko faks” lub „faks/telefon”.	33
		2. F/T CZAS DZW.	—	20 SEK. 30 SEK.* 40 SEK. 70 SEK.	Ustawia czas trwania szybkiego podwójnego dzwonka w Trybie Faks/Tel.	33
		3. AUT. ROZP. FAX	—	WŁ.* WYŁ.	Odbiera wiadomości faksowe bez konieczności naciśnięcia przycisku <b>Start</b> .	34
		4. KOD ZDAL. STER.	—	WŁ. (*51, #51) WYŁ.*	Umożliwia odbieranie wszystkich połączeń na telefonie wewnętrznym lub zewnętrznym oraz używanie kodów do włączania i wyłączania urządzenia. Kody te można spersonifikować.	41
		5. AUTO REDUKCJA	—	WŁ.* WYŁ.	Zmniejsza rozmiar przychodzących faksów.	Patrz ◆.
		6. GĘSTOŚĆ DRUKU	—	-□□□■+ -□□■□+ -□□■□+* -■□□□+ -■□□□+	Powoduje, że wydruki są ciemniejsze lub jaśniejsze.	
		7. POLLING ODB.	—	STANDARD* ZABEZP. TIMER	Konfiguruje urządzenie do wzywania innego urządzenia faksowego.	
		8. FAX RX STAMP	—	WŁ. WYŁ.*	Drukuje godzinę i datę odebrania w górnej części faksu.	
		9. DUPLKS	—	WŁ. WYŁ*	Drukuje odebrane faksy po obu stronach papieru.	


◆ Rozszerzony Podręcznik Użytkownika





Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.




Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy	Strona
2. FAX (ciąg dalszy)	2. USTAW.NADAW. (Tylko w trybie faksu)	1. KONTRAST	—	<b>AUTO*</b> JASNY CIEMNY	Zmienia jasność lub zaciemnienie wysyłanego faksu.	Patrz ◆.
		2. ROZDZIELCZ. FX	—	<b>STANDARD*</b> WYSOKA B. WYSOKA FOTO	Ustawia domyślną rozdzielczość wychodzących faksów.	
		3. TIMER	—	—	Ustawia godzinę, o której wysłane zostaną opóźnione fakсы.	
		4. TRANS. PAKIET	—	WŁ. <b>WYŁ.*</b>	Przypisuje wysłane fakсы opóźnione o identycznym odbiorcy i godzinie do jednej transmisji.	
		5. ND. - CZAS RZ.	—	REZERW. FAXU: WŁ. REZERW. FAXU: WYŁ. WŁ. <b>WYŁ.*</b>	Wysyła faks bez używania pamięci.	
		6. POLL. NAD.	—	<b>STANDARD*</b> ZABEZP.	Konfiguruje urządzenie z dokumentem do odtworzenia w innym urządzeniu faksowym.	
		7. STR. TYTUŁOWA	1. WŁ./WYŁ.	REZERW. FAXU: WŁ. REZERW. FAXU: WYŁ. WŁ. <b>WYŁ.*</b> WYDRUK PRÓBNY	Automatycznie wysyła zaprogramowaną stronę tytułową.	
			2. WIADOMOŚĆ	—	Ustawia własne komentarze utworzone dla strony tytułowej faksu.	
8. TRYB MIĘDZYN.	—	WŁ. <b>WYŁ.*</b>	W razie trudności z wysyłaniem faksów za granicę ustawienie to należy zmienić na WŁ..			
◆ Rozszerzony Podręcznik Użytkownika						
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.						

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy	Strona	
2. FAX (ciąg dalszy)	2. USTAW. NADAW. (Tylko w trybie faksu) (ciąg dalszy)	9. M. DOCELOWE	—	EKRAN* UKRYTE	Ustawia urządzenie na wyświetlanie na wyświetlaczu LCD informacji o miejscu docelowym podczas wysyłania faksu.	Patrz ◆.	
	3. KSIĄŻKA ADRES.	1. WYB. 1 PRZYCISK	—	—	Zapamiętuje do 16 numerów wybierania jedнопrzyciskowego, umożliwiającego wybranie numeru poprzez naciśnięcie jednego przycisku (i przycisku <b>Start</b> ).	48	
		2. WYB. SKRÓCONE	—	—	Zapamiętuje do 300 numerów szybkiego wybierania, umożliwiającego wybranie numeru poprzez naciśnięcie tylko kilku przycisków (i przycisku <b>Start</b> ).	50	
		3. USTAW. GRUP	—	—	Konfiguruje numery 20 grup do rozsyłania.	Patrz ◆.	
	4. USTAW. RAPORTU	1. RAPORT TRANS.	—	—	WŁ. WŁ. + OBRAZ WYŁ.* WYŁ. + OBRAZ	Umożliwia konfigurację początkową dla raportu weryfikacji transmisji.	29
		2. JOURNAL	—	—	CO 50 FAKSÓW* CO 6 GODZIN CO 12 GODZIN CO 24 GODZINY CO 2 DNI CO 7 DNI WYŁ.	Ustawia częstotliwość automatycznego drukowania dziennika faksów.	Patrz ◆.
◆ Rozszerzony Podręcznik Użytkownika							
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.							

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy	Strona		
2. FAX (ciąg dalszy)	5. ZDALNY ODB. FAX	1. PRZEKAZ/ZAPISZ	—	PRZEKAZ FAXU REJESTR DOK. ODBIÓR PC FAX <b>WYŁ. *</b>	<p>Konfiguruje urządzenie do przekazywania wiadomości faksowych tak, aby fakсы przychodzące zapisywane były w pamięci (aby można było je odtworzyć po powrocie do urządzenia) lub do wysyłania faksów do komputera PC.</p> <p>Jeżeli wybrano wysyłkę faksów lub odbiór faksów za pomocą komputera PC, można włączyć zabezpieczającą funkcję drukowania kopii zapasowej.</p>	Patrz ◆.		
			2. ZDALNY DOSTĘP	—	---*		Ustawia własny kod odtwarzania zdalnego.	
			3. DRUK DOKUMENTU	—	—		Drukuje przychodzące fakсы zapisane w pamięci.	
	6. BLOK. WYBIER.	1. TARCZA WYB.	—	WPISZ DWUKR. # WŁĄCZONE <b>WYŁĄCZONE*</b>	Można skonfigurować urządzenie, aby ograniczało wybieranie podczas używania klawiatury.			
		2. WYB. 1 PRZYCIŚK	—	WPISZ DWUKR. # WŁĄCZONE <b>WYŁĄCZONE*</b>	Można skonfigurować urządzenie, aby ograniczało nawiązywanie połączenia numerów wybierania jedнопрыциśkowego.			
		3. WYB. SKRÓCONE	—	WPISZ DWUKR. # WŁĄCZONE <b>WYŁĄCZONE*</b>	Można skonfigurować urządzenie, aby ograniczało wybieranie numerów szybkiego wybierania.			
	◆ Rozszerzony Podręcznik Użytkownika							
	 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.							

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Opcje	Opisy	Strona
2. FAX (ciąg dalszy)	6. BLOK. WYBIER. (ciąg dalszy)	4. SERWER LDAP (To menu wyświetlane jest po pobraniu funkcji LDAP do urządzenia.)	—	WPISZ DWUKR. # WŁĄCZONE WYŁĄCZONE*	Można skonfigurować urządzenie, aby ograniczało wybieranie numerów serwera LDAP.	Patrz ◆.
	7. FAX W OCZEKIW.	—	—	—	Można sprawdzić, które zadania znajdują się w pamięci i anulować wybrane zaplanowane zadania.	
	0. RÓŻNE	1. KOMPATYBILNOŚĆ	—	—	WYSOKA* NORMALNA PODST. (VOIP)	Reguluje wyrównanie przy problemach z transmisją. Dostawcy usług VoIP oferują obsługę faksowania w różnych standardach. Jeśli często zdarzają się błędy w transmisji faksów, wybierz opcję PODST. (VOIP).
◆ Rozszerzony Podręcznik Użytkownika						
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.						


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


Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona
4. DRUKARKA	1. EMULACJA	—	<b>AUTO (EPSON) *</b> AUTO (IBM) HP LASERJET BR-SCRIPT 3 EPSON FX-850 IBM PROPRINTER	Wybiera tryb emulacji.	Patrz <input type="checkbox"/>
	2. OPCJE DRUKOW.	1. CZCIONKA WEWN.	1. HP LASERJET 2. BR-SCRIPT 3	Drukuje listę wewnętrznych czcionek urządzenia.	
		2. KONFIGURACJA	—	Drukuje listę konfiguracji drukarki urządzenia.	
		3. WYDRUK TESTOWY	—	Drukuje stronę testową.	
	3. DUPELKS	—	WŁ. (DŁUGA) WŁ. (KRÓTKA) <b>WYŁ. *</b>	Włącza lub wyłącza druk dwustronny. Można również wybrać druk dwustronny wzdłuż długiej lub krótkiej krawędzi.	
	4. AUT. KONTYNUACJA	—	<b>WŁ. *</b> WYŁ.	Jeśli to ustawienie jest włączone, urządzenie będzie automatycznie usuwać błędy rozmiaru papieru i będzie używać zgodnego papieru z innych podajników papieru.	
5. RESET DRUKARKI	—	1. RESET 2. WYJŚCIE	Przywraca oryginalne fabryczne ustawienia domyślne drukarki.		

Instrukcja oprogramowania




Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona
5. USB DIRECT I/F	1. DRUK BEZPOŚR.	1. FORM. PAPIERU	<b>A4*</b> LETTER LEGAL EXECUTIVE A5 A5 L A6 B5 B6 FOLIO	Ustawia rozmiar papieru w przypadku bezpośredniego druku z dysku USB Flash.	57
		2. TYP NOŚNIKA	CIENKI <b>ZWYKŁY*</b> GRUBY GRUBSZY PAPIER EKOLOG. ETYKIETA	Ustawia typ nośnika w przypadku bezpośredniego druku z dysku USB Flash.	57
		3. WIELOSTRONNIE	<b>1W1*</b> 2W1 4W1 9W1 16W1 25W1 1 W 2X2 STRONY 1 W 3X3 STRONY 1 W 4X4 STRONY 1 W 5X5 STRON	Ustawia styl strony podczas drukowania wielu stron z dysku USB Flash.	58
		4. ORIENTACJA	<b>PIONOWA*</b> POZIOMA	Ustawia orientację strony w przypadku bezpośredniego druku z dysku USB Flash.	58
		5. SORTOWANIE	<b>WŁĄCZONE*</b> WYŁĄCZONE	Włącza lub wyłącza sortowanie stron w przypadku bezpośredniego druku z dysku USB Flash.	58
<input type="checkbox"/> <i>Instrukcja oprogramowania</i>					
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.					

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona
5.USB DIRECT I/F (ciąg dalszy)	1.DRUK BEZPOŚR. (ciąg dalszy)	6.JAKOŚĆ DRUKU	ZWYKŁA*  WYSOKA	Ustawia jakość druku w przypadku bezpośredniego druku z dysku USB Flash.	58
		7.OPCJA PDF	DOKUMENT*  DOK./ADJUST.  DOK./ZNACZKI	Określa, czy wraz z tekstem mają być drukowane komentarze lub stemple w pliku PDF.	58
		8.DRUK INDEKSU	PROSTE*  SZCZEGÓŁY	Ustawia opcję druku indeksu – format prosty lub szczegóły.	58
	2.SKAN DO USB	1.ROZDZIELCZOŚĆ	KOLOR 100 DPI* KOLOR 200 DPI KOLOR 300 DPI KOLOR 600 DPI AUTOM. KOLOR SZARY 100 DPI SZARY 200 DPI SZARY 300 DPI AUTOM. SZAROŚĆ CZ/B 300 DPI CZ/B 200 DPI C/B 200X100 DPI	Ustawia rozdzielczość wysyłania skanowanych danych na dysk USB Flash.	Patrz <input type="checkbox"/>
		2.NAZWA PLIKU	—	Umożliwia wprowadzenie nazwy pliku skanowanych danych.	
<input type="checkbox"/> Instrukcja oprogramowania					
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.					



Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona
6.DRUK RAPORTÓW	1.WERYF.RAPORT	1.PODGLĄD NA LCD	—	Drukuje raport dla ostatniej transmisji.	Patrz ◆.
		2.DRUK RAPORTU	—		
	2.TEL INDEX LIST	1.NUMERYCZNIE	—	Lista nazw i numerów zapisanych w pamięci wybierania jednoprzyciskowego i wybierania szybkiego w porządku liczbowym lub alfabetycznym.	
		2.ALFABETYCZNIE	—		
	3.DZIENNIK FAXU	—	—	Pokazuje informacje o ostatnich 200 przychodzących oraz wychodzących faksach. (TX oznacza transmisję. RX oznacza odbiór).	
	4.USTAW.UŻYTKOW.	—	—	Lista ustawień.	
	5.KONFIG SIECI	—	—	Lista ustawień sieciowych.	
6.WYD SERW BĘBNA	—	—	Drukuje arkusz sprawdzania punktów bębna.		
◆ <i>Rozszerzony Podręcznik Użytkownika</i>					
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.					

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Poziom 5	Opcje	Opisy	Strona
7. SIEĆ	1. TCP/IP	1. METODA STARTU	—	—	AUTO* STATIC RARP BOOTP DHCP	Można wybierać metodę uruchamiania (BOOT), która najbardziej odpowiada potrzebom.	Patrz +.
		(PRÓBY IP BOOT)	—	—	00003* [00000-32767]	Określa liczbę prób, które urządzenie podejmie w celu próby uzyskania adresu IP, gdy opcja METODA STARTU jest na jakiegokolwiek ustawieni, z wyjątkiem STATIC.	
		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 podsięci.	
		4. GATEWAY	—	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wprowadź adres bramki.	
		5. NAZWA WĘZŁA	—	—	BRNXXXXXXXXXXXXX	Wprowadź nazwę węzła.  (maks. do 32 znaków)	
6. KONFIG. WINS	—	—	AUTO* STATIC	Wybiera tryb konfiguracji WINS.			

+ Instrukcja obsługi dla sieci



- Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.
- Funkcje LDAP, faks internetowy i skanowanie do serwera poczty e-mail dostępne są do pobrania.
- W celu użycia tych funkcji należy pobrać niezbędne oprogramowanie z naszej witryny WWW, Brother Solutions Center pod adresem <http://solutions.brother.com/>.
- Niektóre menu poziomu 2 będą wyświetlane jedynie po pobraniu opcji IFAX i E-mail do urządzenia.

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Poziom 5	Opcje	Opisy	Strona
7. SIEĆ (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.	Patrz +.
		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 korzystać z protokołu IPv6, zapoznaj się z informacjami na stronie internetowej <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> .	
	2. ETHERNET	—	—	—	AUTO* 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Wybiera tryb łącza Ethernet.	

## + Instrukcja obsługi dla sieci



- Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.
- Funkcje LDAP, faks internetowy i skanowanie do serwera poczty e-mail dostępne są do pobrania.
- W celu użycia tych funkcji należy pobrać niezbędne oprogramowanie z naszej witryny WWW, Brother Solutions Center pod adresem <http://solutions.brother.com/>.
- Niektóre menu poziomu 2 będą wyświetlane jedynie po pobraniu opcji IFAX i E-mail do urządzenia.

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Poziom 5	Opcje	Opisy	Strona	
7. SIEĆ (ciąg dalszy)	3. STAN	—	—	—	AKTYWNY 100B-FD AKTYWNY 100B-HD AKTYWNY 10B-FD AKTYWNY 10B-HD NIEAKTYWNY	Można wyświetlić aktualny stan sieci kablowej.	Patrz +.	
	4. ADRES MAC	—	—	—	—	Pokazuje adres MAC urządzenia.		
	(5. E-MAIL/ IFAX)	1. ADRES MAIL	—	—	—	—		Wprowadź adres e-mail. (maks. do 60 znaków)
		2. KONF. SERWERA	1. SMTP	1. SMTP SERVER	NAZWA (Maksymalnie 64 znaków)  ADRES IP [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wpisz adres serwera SMTP.		
					2. PORT SMTP	25* [00001-65535]		Wpisz numer portu SMTP.
3. AUTO. DLA SMTP					<b>BRAK*</b>  SMTP-AUTH  POP PRZED SMTP	Wybiera metodę zabezpieczeń dla powiadomień e-mail.		
4. SMTP SSL/TLS	<b>BRAK*</b>  SSL  TLS				Umożliwia wysyłanie lub odbieranie wiadomości e-mail przez serwer poczty elektronicznej, który wymaga bezpiecznej komunikacji SSL/TLS.			
			5. POTWIERDŹ CERT	WŁ.  WYŁ.*	Automatycznie sprawdzić Certyfikat serwera SMTP.			

+ Instrukcja obsługi dla sieci



- Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.
- Funkcje LDAP, faks internetowy i skanowanie do serwera poczty e-mail dostępne są do pobrania.
- W celu użycia tych funkcji należy pobrać niezbędne oprogramowanie z naszej witryny WWW, Brother Solutions Center pod adresem <http://solutions.brother.com/>.
- Niektóre menu poziomu 2 będą wyświetlane jedynie po pobraniu opcji IFAX i E-mail do urządzenia.

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Poziom 5	Opcje	Opisy	Strona
7. SIEĆ (ciąg dalszy)	(5. E-MAIL/ IFAX) (ciąg dalszy)	2. KONF. SERWERA (ciąg dalszy)	2. POP3	1. POP3 SERVER	NAZWA (Maksymalnie 64 znaków)  ADRES IP [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wpisz adres serwera POP3.	Patrz +.
				2. PORT POP3	110* [00001-65535]	Wpisz numer portu POP3.	
				3. MAILBOX NAME	—	Wprowadź nazwę skrzynki pocztowej. (maks. do 60 znaków)	
				4. MAILBOX PWD	—	Wprowadź hasło logowania do serwera POP3.	
				5. POP3 SSL/TLS	<b>BRAK*</b>  SSL  TLS	Umożliwia wysyłanie lub odbieranie wiadomości e-mail przez serwer poczty elektronicznej, który wymaga bezpiecznej komunikacji SSL/TLS.	
				6. POTWIERDŹ CERT	WŁ.  <b>WYŁ.*</b>	Automatycznie sprawdź Certyfikat serwera POP3.	
				7. APOP	WŁ.  <b>WYŁ.*</b>	Włącza lub wyłącza APOP.	
	3. USTAW MAIL RX	1. AUTO POLLING	—	<b>WŁ.*</b>  WYŁ.	Automatycznie sprawdza, czy na serwerze POP3 są nowe wiadomości.		

## + Instrukcja obsługi dla sieci



- Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.
- Funkcje LDAP, faks internetowy i skanowanie do serwera poczty e-mail dostępne są do pobrania.
- W celu użycia tych funkcji należy pobrać niezbędne oprogramowanie z naszej witryny WWW, Brother Solutions Center pod adresem <http://solutions.brother.com/>.
- Niektóre menu poziomu 2 będą wyświetlane jedynie po pobraniu opcji IFAX i E-mail do urządzenia.

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Poziom 5	Opcje	Opisy	Strona
7. SIEĆ (ciąg dalszy)	(5. E-MAIL/ IFAX) (ciąg dalszy)	3. USTAW MAIL RX (ciąg dalszy)	2. CZĘST. POLLING	—	10*	Ustawia odstęp czasowy sprawdzania nowych wiadomości na serwerze POP3.	Patrz +.
			3. NAGŁÓWEK	—	WSZYSTKO TEMAT+OD+DO NONE*	Wybiera zawartość nagłówka wiadomości, który ma być wydrukowany.	
			4. KASUJ BŁ. MAIL	—	WŁ.* WYŁ.	Automatycznie usuwa błędne wiadomości.	
			5. POTWIERDZENIE	—	WŁ. MDN WYŁ.*	Odbiera wiadomości z powiadomieniem.	
		4. USTAW MAIL TX	1. OZN. WYSYŁ. FAX.	—	—	Wyświetla temat dołączony do faksu internetowego.	
			2. OGRANICZ. ROZM	—	WŁ. WYŁ.*	Ogranicza rozmiar dokumentów wiadomości e-mail.	
			3. POTWIERDZENIE	—	WŁ. WYŁ.*	Wysyła wiadomości z powiadomieniem.	
		5. SETUP RELAY	1. RLY BROADCAST	—	WŁ. WYŁ.*	Przekazuje dokument do innego urządzenia faksowego.	
			2. RELAY DOMAIN	—	—	Rejestruje nazwę domeny.	

+ Instrukcja obsługi dla sieci



- Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.
- Funkcje LDAP, faks internetowy i skanowanie do serwera poczty e-mail dostępne są do pobrania.
- W celu użycia tych funkcji należy pobrać niezbędne oprogramowanie z naszej witryny WWW, Brother Solutions Center pod adresem <http://solutions.brother.com/>.
- Niektóre menu poziomu 2 będą wyświetlane jedynie po pobraniu opcji IFAX i E-mail do urządzenia.

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Poziom 5	Opcje	Opisy	Strona
7. SIEĆ (ciąg dalszy)	(5. E-MAIL/ IFAX) (ciąg dalszy)	5.SETUP RELAY (ciąg dalszy)	3.RAPORT PRZEKAZ	—	WŁ. WYŁ.*	Drukuje Raport przekazania rozsyłania.	Patrz +.
	(6. SKAN DO E-MAIL)	—	—	—	KOLOR 100 DPI* KOLOR 200 DPI KOLOR 300 DPI KOLOR 600 DPI AUTOM. KOLOR SZARY 100 DPI SZARY 200 DPI SZARY 300 DPI AUTOM. SZAROŚĆ CZ/B 300 DPI CZ/B 200 DPI C/B 200X100 DPI	Wybiera typ i rozdzielczość skanowania do wysłania zeskanowanych danych poprzez pocztę e-mail.	
	5. SKAN DO FTP (7. SKAN DO FTP)	—	—	—	KOLOR 100 DPI* KOLOR 200 DPI KOLOR 300 DPI KOLOR 600 DPI AUTOM. KOLOR SZARY 100 DPI SZARY 200 DPI SZARY 300 DPI AUTOM. SZAROŚĆ CZ/B 300 DPI CZ/B 200 DPI C/B 200X100 DPI	Wybiera typ i rozdzielczość skanowania do wysłania zeskanowanych danych poprzez FTP.	

+ Instrukcja obsługi dla sieci



- Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.
- Funkcje LDAP, faks internetowy i skanowanie do serwera poczty e-mail dostępne są do pobrania.
- W celu użycia tych funkcji należy pobrać niezbędne oprogramowanie z naszej witryny WWW, Brother Solutions Center pod adresem <http://solutions.brother.com/>.
- Niektóre menu poziomu 2 będą wyświetlane jedynie po pobraniu opcji IFAX i E-mail do urządzenia.


Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Poziom 4	Poziom 5	Opcje	Opisy	Strona
7. SIEĆ (ciąg dalszy)	6. SKAN DO SIECI (Windows®)  (8. SKAN DO SIECI) (Windows®)	—	—	—	KOLOR 100 DPI* KOLOR 200 DPI KOLOR 300 DPI KOLOR 600 DPI AUTOM. KOLOR SZARY 100 DPI SZARY 200 DPI SZARY 300 DPI AUTOM. SZAROŚĆ CZ/B 300 DPI CZ/B 200 DPI C/B 200X100 DPI	Wybiera typ i rozdzielczość skanowania do zapisania zeskanowanych danych bezpośrednio na serwerze CIFS w sieci lokalnej lub sieci Internet.	Patrz +.
	(9. FAX NA SERWER)	—	—	—	WL. (PREFIX/SUFFIX)  WYŁ.*	W urządzeniu można zapisać adres prefiksu/sufiksu i wysłać dokument z systemu serwera faksu.	
	0. RESETOW. SIECI	—	—	—	1. RESET 2. WYJŚCIE	Przywraca wszystkie fabryczne ustawienia domyślne sieci.	

+ Instrukcja obsługi dla sieci



- Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.
- Funkcje LDAP, faks internetowy i skanowanie do serwera poczty e-mail dostępne są do pobrania.
- W celu użycia tych funkcji należy pobrać niezbędne oprogramowanie z naszej witryny WWW, Brother Solutions Center pod adresem <http://solutions.brother.com/>.
- Niektóre menu poziomu 2 będą wyświetlane jedynie po pobraniu opcji IFAX i E-mail do urządzenia.



Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona
8. SPECYF. APARATU	1. NR SERYJNY	—	—	Można sprawdzić numer seryjny swojego urządzenia.	142
	2. LICZNIK STRON	—	CAŁOŚĆ FAX/LISTY KOPIA WYDRUKI	Można sprawdzić całkowitą liczbę stron, jakie urządzenie wydrukowało podczas całego okresu użytkowania.	Patrz ◆.
	3. ŻYW. CZĘŚCI	1. BĘBEN	—	—	
		2. ELEM. GRZEWCZY	—	—	
		3. LASER	—	—	
		4. PF KIT MP	—	—	
		5. PF KIT 1	—	—	
6. PF KIT 2	—	—	—		
◆ Rozszerzony Podręcznik Użytkownika					
 Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.					

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona
0. WSTĘPNE USTAW.	1. TRYB ODBIORU	—	<b>TYLKO FX*</b> FAX/TEL ZEW. TEL/A. SEKR. REŃCZNY	Wybiera tryb odbioru, który najbardziej odpowiada danym potrzebom.	31
	2. DATA I GODZINA	1. DATA I GODZINA	—	Umieszcza datę i godzinę na wyświetlaczu LCD oraz na nagłówkach wysyłanych faksów.	Patrz ‡.
		2. AUTO ZM. CZASU	WŁ.* WYŁ.	Automatycznie zmienia czas letni.	Patrz ◆.
		3. STREFA CZASOWA	UTCXXX:XX	Ustawia strefę czasową danego kraju.	Patrz †.
	3. IDENT. STACJI	—	FAX: TEL: NAZWA:	Wstawia nazwę i numer faksu na każdej stronie przesyłanej faksem.	Patrz ‡.
	4. TONOWE/IMPULS	—	<b>TONOWE*</b> IMPULS	Wybiera tryb nawiązywania połączenia.	
	5. WYBIERANIE TON	—	WYKRYWANIE <b>BRAK WYKRYWANIA*</b>	Można skrócić przerwę wykrywania tonu wybierania.	132
	6. UST. LINII TEL.	—	<b>ZWYKŁA*</b> ISDN PBX	Wybieranie rodzaju linii telefonicznej.	37
	7. RESETUJ	1. SIEĆ	1. RESET 2. WYJŚCIE	Przywraca wszystkie fabryczne ustawienia domyślne sieci.	142
		2. ADRES I FAKS	1. RESET 2. WYJŚCIE	Przywraca wszystkie zapisane numery telefonu i ustawienia faksu.	
3. WSZYST. USTAW.		1. RESET 2. WYJŚCIE	Przywraca wszystkie fabryczne ustawienia domyślne urządzenia.		
0. MIEJSCOWY JĘZ.	—	(Wybierz język.)	Umożliwia zmianę języka wyświetlacza LCD dla kraju użytkownika.	Patrz ‡.	

◆ Rozszerzony Podręcznik Użytkownika

‡ Podręcznik szybkiej obsługi

† Instrukcja obsługi dla sieci



Ustawienia fabryczne zostały oznaczone czcionką pogrubioną i gwiazdką.

## Wprowadzanie tekstu

Podczas ustawiania pewnych elementów menu, takich jak ID stacji, konieczne jest wprowadzenie tekstu. Na klawiszach nadrukowane są litery. Na klawiszach **0**, **#** i **\*** *nie* ma nadrukowanych liter, ponieważ przypisane są one do znaków specjalnych.

Aby uzyskać dostęp do żądanego znaku, naciśnij odpowiedni klawisz bloku numerycznego tyle razy, ile określono w poniższej tabeli.

Naciśnij klawisz	raz	dwa razy	trzy razy	cztery razy	pięć razy	sześć razy	siedem razy	osiem razy	dziewięć razy
1	@	.	/	1	@	.	/	1	@
2	a	b	c	A	B	C	2	a	b
3	d	e	f	D	E	F	3	d	e
4	g	h	i	G	H	I	4	g	h
5	j	k	l	J	K	L	5	j	k
6	m	n	o	M	N	O	6	m	n
7	p	q	r	s	P	Q	R	S	7
8	t	u	v	T	U	V	8	t	u
9	w	x	y	z	W	X	Y	Z	9

W przypadku opcji menu, które nie dopuszczają małych liter, skorzystaj z poniższej tabeli:

Naciśnij klawisz	raz	dwa razy	trzy razy	cztery razy	pięć razy
2	A	B	C	2	A
3	D	E	F	3	D
4	G	H	I	4	G
5	J	K	L	5	J
6	M	N	O	6	M
7	P	Q	R	7	P
8	T	U	V	8	T
9	W	X	Y	9	W

### Wstawianie spacji (odstępu)

Aby wprowadzić spację w numerze faksu, naciśnij klawisz ► raz pomiędzy cyframi. Aby wprowadzić spację w nazwie, naciśnij klawisz ► dwukrotnie pomiędzy znakami.

### Dokonywanie poprawek

Jeśli wprowadzona została niewłaściwa litera i chcesz ją zmienić, naciśnij klawisz ◀ lub ▶, aby przesunąć kursor do nieprawidłowego znaku, a następnie naciśnij klawisz **Wyczyść**.

### Powtarzanie liter

Aby wprowadzić literę znajdującą się na tym samym klawiszu co poprzedni, naciśnij klawisz ►, aby przesunąć kursor do odpowiedniej pozycji, a następnie naciśnij ponownie klawisz z literą.

## Znaki specjalne i symbole

Naciśnij klawisz \*, # lub 0, a następnie naciśnij klawisz ◀ lub ▶, aby przesunąć kursor na wybrany symbol lub znak. Naciśnij klawisz OK, aby wybrać ten znak. Przedstawione poniżej symbole i znaki są wyświetlane w zależności od wybranej pozycji menu.

Naciśnij klawisz *	aby wstawić	(spacja) ! " # \$ % & ' ( ) * + , - . / €
Naciśnij klawisz #	aby wstawić	: ; < = > ? @ [ ] ^ _ \ ~ '   { }
Naciśnij klawisz 0	aby wstawić	Ą Ć Ę Ł Ń Ó Ś Ź Ż 0

## Informacje ogólne

Model		MFC-8510DN	MFC-8520DN
Typ drukarki		Laser	
Metoda drukowania		Elektrofotograficzna drukarka laserowa	
Pojemność pamięci	Standardowy	64 MB	128 MB
	Opcjonalna	1 gniazdo: DDR2 SO-DIMM (144–stykowe) do 256 MB	
LCD (wyświetlacz ciekłokrystaliczny)		22 znaków × 5 wierszy	
Źródło zasilania		220–240 V AC 50/60 Hz	
Zużycie energii <sup>1</sup> (średnie)	Wartość szczytowa	Okolo 1 200 W przy 25 °C	
	Kopiowanie	Okolo 651 W przy 25 °C	
	Kopiowanie (tryb cichy)	Okolo 336 W przy 25 °C	
	Gotowość	Okolo 8,1 W przy 25 °C	
	Głęboki spoczynek	Okolo 1,2 W	
Wymiary			
Waga (z materiałami eksploatacyjnymi)		15,8 kg	16,0 kg

<sup>1</sup> Połączenia USB z komputerem

Model			MFC-8510DN	MFC-8520DN
Poziom szumu	Ciśnienie dźwięku	Drukowanie	LPAM = 59 dB (A)	
		Gotowość	LPAM = 37 dB (A)	
		Drukowanie (tryb cichy)	LPAM = 54 dB (A)	
	Moc dźwięku	Kopiowanie <sup>1 2</sup>	LWAd = 6,64 B (A)	
		Gotowość <sup>1 2</sup>	LWAd = 4,62 B (A)	
		Drukowanie (tryb cichy)	LWAd = 6,4 B (A)	
Temperatura		Praca	od 10 do 32,5 °C	
		Przechowywanie	od 0 do 40 °C	
Wilgotność		Praca	od 20 do 80 % (bez kondensacji)	
		Przechowywanie	od 10 do 90 % (bez kondensacji)	
ADF (automatyczny podajnik dokumentów)			Do 35 stron W celu uzyskania najlepszych rezultatów zalecamy: Temperatura: 20 do 30 °C Wilgotność: 50% do 70% Papier: 80 g/m <sup>2</sup>	

<sup>1</sup> Zmierzone zgodnie z metodą opisaną w normie RAL-UZ122.

<sup>2</sup> 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.

## Rozmiar dokumentu

Model		MFC-8510DN	MFC-8520DN
<b>Rozmiar dokumentu (jednostronny)</b>	Szerokość podajnika ADF	147,3–215,9 mm	
	Długość podajnika ADF	147,3–355,6 mm	
	Szerokość szyby skanera	Maks. 215,9 mm	
	Długość szyby skanera	Maks. 300,0 mm	
<b>Rozmiar dokumentu (2-stronny (dwustronny))</b>	Szerokość podajnika ADF	-	147,3–215,9 mm
	Długość podajnika ADF	-	147,3–355,6 mm

D

# Nośniki druku

Model			MFC-8510DN	MFC-8520DN
Wejście papieru	Podajnik papieru (Standardowy)	Rodzaj papieru	Papier zwykły, papier cienki, papier z recyklingu	
		Rozmiar papieru	A4, Letter, B5 (ISO/JIS), A5, A5 (długa krawędź), B6 (ISO), A6, Executive, Legal, Folio	
		Gramatura papieru	od 60 do 105 g/m <sup>2</sup>	
		Maksymalna pojemność papieru	Do 250 arkuszy papieru zwykłego o gramaturze 80 g/m <sup>2</sup>	
	Podajnik wielofunkcyjny (Podajnik wielofunkcyjny)	Rodzaj papieru	Papier zwykły, papier cienki, gruby papier, papier grubszy, papier z recyklingu, papier łączony, etykieta, koperty, koperta cienka, koperta gruba	
		Rozmiar papieru	Szerokość: od 76,2 do 215,9 mm Długość: od 127,0 do 355,6 mm	
		Gramatura papieru	od 60 do 163 g/m <sup>2</sup>	
		Maksymalna pojemność papieru	Do 50 arkuszy papieru zwykłego o gramaturze 80 g/m <sup>2</sup>	
	Taca papieru 2 (opcjonalna)	Rodzaj papieru	Papier zwykły, papier cienki, papier z recyklingu	
		Rozmiar papieru	A4, Letter, B5 (ISO/JIS), A5, B6 (ISO), Executive, Legal, Folio	
		Gramatura papieru	od 60 do 105 g/m <sup>2</sup>	
		Maksymalna pojemność papieru	Do 500 arkuszy papieru zwykłego o gramaturze 80 g/m <sup>2</sup>	
Wyjście papieru <sup>1</sup>	Taca wydruku kładzonego stroną zadrukowaną w dół	Do 150 arkuszy papieru zwykłego o gramaturze 80 g/m <sup>2</sup> (stroną zadrukowaną w dół do podajnika wydruku kładzonego stroną zadrukowaną w dół)		
	Taca wydruku kładzonego stroną zadrukowaną w górę	Jeden arkusz (stroną zadrukowaną do góry do tacy wydruku kładzonego stroną zadrukowaną w górę)		
Druk dwustronny	Automatyczny druk dwustronny	Rodzaj papieru	Papier zwykły, papier cienki, papier z recyklingu	
		Rozmiar papieru	A4	
		Gramatura papieru	od 60 do 105 g/m <sup>2</sup>	

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



# Faks

Model		MFC-8510DN	MFC-8520DN
<b>Zgodność</b>		ITU-T Super Grupa 3	
<b>System kodowania</b>		MH/MR/MMR/JBIG/JPEG	
<b>Szybkość modemu</b>		33 600 b/s (z automatycznym przejściem do trybu zastępczego)	
<b>Odbieranie druku 2-stronnego (dwustronnego)</b>		Tak	
<b>Automatyczne wysyłanie 2-stronne (dwustronne)</b>		-	Tak (z ADF)
<b>Szerokość skanowania</b>		Maks. 208 mm	
<b>Szerokość drukowania</b>		Maks. 208 mm	
<b>Skala szarości</b>		8-bitowy/256 poziomów	
<b>Rozdzielczość</b>	Poziomo	8 punktów/mm	
	Pionowo	Standardowa: 3,85 linii/mm	
		Wysoka: 7,7 linii/mm	
		Foto: 7,7 linii/mm	
		Super dokładna: 15,4 linii/mm	
<b>Wybieranie jednoprzyciskowe</b>		16 (8 × 2)	
<b>Szybkie wybieranie</b>		300 stacji	
<b>Grupy</b>		Do 20	
<b>Rozsyłanie</b>		366 stacji	
<b>Automatyczne wybieranie ponowne</b>		3 razy na 5 minut	
<b>Pamięć transmisji</b>		Do 500 <sup>1</sup> stron	
<b>Odbiór po wyczerpaniu papieru</b>		Do 500 <sup>1</sup> stron	

<sup>1</sup> Słowo „strony” odnosi się do „karty testu ITU-T nr 1” (typowy list firmowy, rozdzielczość standardowa, kod JBIG). Specyfikacje i materiały drukowane mogą ulec zmianom bez uprzedniego powiadomienia.

# Kopiowanie

Model	MFC-8510DN	MFC-8520DN
Szerokość kopii	Maks. 210 mm	
Automatyczne kopiowanie 2-stronne (dwustronne)	-	Tak (z ADF)
Kopie wielokrotne	Układa lub sortuje do 99 stron	
Zmniejszenie/powiększenie	od 25 % do 400 % (co 1 %)	
Rozdzielczość	Do 1 200 × 600 dpi	
Czas wykonania pierwszej kopii <sup>1</sup>	Mniej niż 10,5 sekundy przy 23 °C / 230 V	

<sup>1</sup> W trybie gotowości i dla standardowej tacy

# Skaner

Model	MFC-8510DN	MFC-8520DN
Kolor/Czarny	Tak/Tak	
Zgodny z TWAIN	Tak (Windows® XP/ Windows Vista® / Windows® 7 / Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x <sup>1</sup> )	
Zgodny z WIA	Tak (Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7)	
Zgodny z ICA	Tak (Mac OS X 10.6.x, 10.7.x)	
Głębina kolorów	Kolor 48-bitowy wewnętrzny / 24-bitowy zewnętrzny	
Rozdzielczość	Do 19 200 × 19 200 dpi (interpolowana) <sup>2</sup> Do 1 200 × 1 200 dpi (optycznie) <sup>2</sup> (z szyby skanera) Do 1 200 × 600 dpi (optycznie) <sup>2</sup> (z ADF)	
Szerokość skanowania	Maks. 210 mm	
Automatyczne skanowanie 2-stronne (dwustronne)	-	Tak (z ADF)
Skala szarości	256 poziomów	

<sup>1</sup> Najnowsze aktualizacje sterowników dla systemu Mac OS X można znaleźć pod adresem <http://solutions.brother.com/>.

<sup>2</sup> 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

Model	MFC-8510DN	MFC-8520DN
<b>Automatyczne drukowanie 2-stronne (dwustronne)</b>	Tak	
<b>Emulacje</b>	PCL6, BR-Script3 (PostScript® 3™), IBM Proprinter XL, Epson FX-850	
<b>Rozdzielczość</b>	1 200 dpi × 1 200 dpi, jakość HQ1200 (2 400 × 600 dpi), 600 dpi × 600 dpi	
<b>Prędkość drukowania (druk dwustronny)</b>	Do 18 stron/minutę (do 9 arkuszy/minutę) (rozmiar A4) <sup>1</sup>	
<b>Prędkość drukowania</b>	Do 36 stron/minutę (rozmiar A4) <sup>1</sup>	
<b>Czas do pierwszego wydruku</b> <sup>2</sup>	Mniej niż 8,5 sekundy przy 23 °C / 230 V	

<sup>1</sup> Szybkość drukowania może zmienić się w zależności od typu drukowanego dokumentu.

<sup>2</sup> W trybie gotowości i dla standardowej tacy

## Interfejsy

Model	MFC-8510DN	MFC-8520DN
<b>USB</b>	Hi-Speed USB 2.0 <sup>1 2</sup> Zaleca się korzystanie z kabla USB 2.0 (typu A/B) o długości nie przekraczającej 2,0 metrów.	
<b>Sieć Ethernet</b> <sup>3</sup>	10BASE-T / 100BASE-TX Należy użyć skrętki kategorii 5 (lub wyższej).	

- <sup>1</sup> Urządzenie jest wyposażone w interfejs Hi-Speed USB 2.0. Urządzenie może zostać również podłączone do komputera z interfejsem USB 1.1.
- <sup>2</sup> Porty USB innego producenta nie są obsługiwane.
- <sup>3</sup> Aby uzyskać szczegółową specyfikację sieci, zobacz *Sieć (LAN)* >> strona 185 i >> w Instrukcji obsługi dla sieci.

## Funkcja druku bezpośredniego

Model	MFC-8510DN	MFC-8520DN
Zgodność	PDF wersja 1.7 <sup>1</sup> , JPEG, Exif + JPEG, PRN (utworzony przez sterownik drukarki Brother), TIFF (zeskanowany przez wszystkie modele MFC lub DCP firmy Brother), XPS wersja 1.0	
Interfejs	Interfejs bezpośredni USB	

<sup>1</sup> Dane w formacie PDF zawierające pliki obrazów JBIG2, JPEG2000 lub pliki przezroczyste nie są obsługiwane.

## Wymagania dotyczące komputera

Minimalne wymagania systemowe oraz związane z obsługiwanyimi 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 <sup>2</sup>
					Dla sterowników	Dla aplikacji		
System operacyjny Windows®	Windows® XP Home <sup>1 4</sup> Windows® XP Professional <sup>1 4</sup>	Intel® Pentium® II lub odpowiednik	128 MB	256 MB	150 MB	500 MB	Drukowanie, PC-Fax <sup>3</sup> , skanowanie	USB, 10Base-T/100 Base-TX (Ethernet)
	Windows® XP Professional x64 Edition <sup>1 4</sup>	Procesor 64-bitowy (Intel®64 lub AMD64)	256 MB	512 MB				
	Windows Vista® <sup>1 4</sup>	Procesor Intel® Pentium® 4 lub 64-bitowy odpowiednik (Intel®64 lub AMD64)	512 MB	1 GB	500 MB	1,2 GB		
	Windows® 7 <sup>1 4</sup>	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 obsługiwanyimi 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 <sup>2</sup>		
					Dla sterowników	Dla aplikacji				
	Windows Server <sup>®</sup> 2003 (drukowanie możliwe tylko poprzez sieć)	Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> III lub odpowiednik	256 MB	512 MB	50 MB	Nie dot.	Drukowanie	10Base-T/ 100 Base-TX (Ethernet)		
	Windows Server <sup>®</sup> 2003 x64 Edition (drukowanie możliwe tylko poprzez sieć)	64-bitowy procesor (Intel <sup>®</sup> 64 lub AMD64)								
	Windows Server <sup>®</sup> 2008 (drukowanie możliwe tylko poprzez sieć)	Procesor Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> 4 lub 64-bitowy odpowiednik (Intel <sup>®</sup> 64 lub AMD64)							512 MB	2 GB
	Windows Server <sup>®</sup> 2008 R2 (drukowanie możliwe tylko poprzez sieć)	64-bitowy procesor (Intel <sup>®</sup> 64 lub AMD64)								



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 <sup>2</sup>
					Dla sterowników	Dla aplikacji		
System operacyjny Macintosh	Mac OS X 10.5.8	Procesor PowerPC G4/G5 Intel <sup>®</sup>	512 MB	1 GB	80 MB	400 MB	Drukowanie, Wysyłanie faksu za pomocą komputera PC <sup>3</sup> , skanowanie	USB, 10Base-T/100 Base-TX (Ethernet)
	Mac OS X 10.6.x	Procesor Intel <sup>®</sup>	1 GB	2 GB				
	Mac OS X 10.7.x	Procesor Intel <sup>®</sup>	2 GB	2 GB				

<sup>1</sup> Dla interfejsu WIA, rozdzielczość 1 200 x 1 200 dpi. Program Brother Scanner Utility umożliwia zwiększenie rozdzielczości do 19 200 x 19 200 dpi.

<sup>2</sup> Porty USB innego producenta nie są obsługiwane.

<sup>3</sup> Funkcja PC-Fax obsługuje tylko tryb czarno-biały.

<sup>4</sup> Nuance™ 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

Model		MFC-8510DN	MFC-8520DN	Nazwa modelu
Kaseta tonera	Skrzynka odbiorcza	Okolo 2 000 stron A4 lub Letter <sup>1</sup>		-
	Standardowy	Okolo 3 000 stron A4 lub Letter <sup>1</sup>		TN-3330
	Wysoka wydajność	Okolo 8 000 stron A4 lub Letter <sup>1</sup>		TN-3380
Zespół bębna		Okolo 30 000 stron A4 lub Letter (1 strona / zadanie) <sup>2</sup>		DR-3300

<sup>1</sup> Przeciętna deklarowana wydajność tonera jest zgodna z normą ISO/IEC 19752.

<sup>2</sup> Żywotność bębna jest podana w przybliżeniu i może się różnić w zależności od sposobu użytkowania.

## Sieć (LAN)



### Informacja

Aby dowiedzieć się więcej na temat specyfikacji sieci, patrz ►► Instrukcja obsługi dla sieci

D

Model		MFC-8510DN	MFC-8520DN
<b>Sieć LAN</b>		Urządzenie można podłączyć do sieci w celu drukowania sieciowego, skanowania sieciowego, wysyłania faksu za pomocą komputera PC, odbierania faksów za pomocą komputera PC (tylko system Windows®) oraz zdalnej konfiguracji <sup>1</sup> .  Dołączone jest również oprogramowanie do zarządzania siecią Brother BRAdmin Light <sup>2 3</sup> .	
<b>Protokoły</b>	IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), rozpoznawanie nazw WINS/NetBIOS, resolver DNS, mDNS, obiekt odpowiadający LLMNR, LPR/LPD, konfigurowany port Raw/Port9100, POP3 <sup>4</sup> , klient SMTP, IPP/IPPS, klient i serwer FTP, klient LDAP <sup>4</sup> , klient CIFS, serwer TELNET, SNMP v1/v2c/v3, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, ICMP, usługi sieci WWW (drukowanie/skanowanie), klient SNTP	
	IPv6	NDP, RA, resolver DNS, mDNS, obiekt odpowiadający LLMNR, LPR/LPD, konfigurowany port Raw/Port9100, IPP/IPPS, klient i serwer FTP, klient LDAP <sup>4</sup> , klient CIFS, serwer TELNET, SNMP v1/v2c/v3, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, klient SMTP, ICMPv6, klient SNTP, usługi sieci WWW (drukowanie/skanowanie)	
<b>Protokoły bezpieczeństwa</b>	Sieć kablowa	APOP, POP przed SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos	

<sup>1</sup> Patrz *Wymagania dotyczące komputera* ►► strona 181.

<sup>2</sup> (Dla użytkowników systemu Windows®) Aplikacja Brother BRAdmin Light dostępna jest na płycie CD-ROM dostarczonej z urządzeniem.

(Dla użytkowników komputerów Macintosh) Aplikację Brother BRAdmin Light można pobrać ze strony <http://solutions.brother.com/>.

<sup>3</sup> (Dla użytkowników systemu Windows®) Jeśli wymagane jest bardziej zaawansowane zarządzanie urządzeniem, należy skorzystać z narzędzia Brother BRAdmin Professional, dostępnego do pobrania ze strony <http://solutions.brother.com/>.

<sup>4</sup> Te protokoły są dostępne, jeśli zainstalowano funkcję LDAP w urządzeniu. Funkcję LDAP można dodać pobierając ją z witryny Brother Solutions Center pod adresem: <http://solutions.brother.com/>.

<b>A</b>		<b>F</b>	
ADF (automatyczny podajnik dokumentów) korzystanie .....25		Faks, urządzenie wolnostojące odbieranie	
Apple Macintosh Patrz Instrukcja oprogramowania.		łatwe odbieranie ..... 34	
Automat zgłoszeniowy (TAD) podłączanie .....38		opóźnienie dzwonienia, ustawianie ... 33	
Automatyczne		z telefonu wewnętrznego ..... 40, 41	
odbieranie faksu .....32		zakłócenia linii telefonicznej ..... 132	
łatwe odbieranie .....34		wysyłanie .....27	
Wykrywanie faksu .....34		zakłócenia linii telefonicznej ..... 132	
ponowne wybieranie numeru faksu .....44		Folio ..... 17, 21	
<b>C</b>		<b>G</b>	
ControlCenter2 (dla komputerów Macintosh) Patrz Instrukcja oprogramowania.		Głośność, ustawianie	
ControlCenter4 (dla systemu Windows®) Patrz Instrukcja oprogramowania.		dzwonek ..... 10	
Czyszczenie		głośnik ..... 10	
druć koronowy .....87		sygnalizator ..... 10	
jednostka bębna .....89		Gniazdko	
skaner .....86		EXT	
<b>D</b>		TAD (Automat zgłoszeniowy) ..... 38	
Dioda stanu .....9		telefon zewnętrzny ..... 40	
Dokument		<b>I</b>	
sposób wkładania ..... 25, 26		Informacje o urządzeniu	
Druk bezpośredni .....57		Dioda LED stanu ..... 9	
Klawisz Direct (Bezpośredni) .....58		funkcje resetowania ..... 142	
specyfikacja ..... 180		numer seryjny ..... 142	
Drukowanie		resetowanie urządzenia ..... 143	
dokumentów z komputera .....61		<b>J</b>	
jakość ..... 133		Jakość	
Patrz Instrukcja oprogramowania.		drukowanie ..... 133	
problemy ..... 120, 123		<b>K</b>	
rozdzielczość ..... 178		Klawisz bezpiecznego drukowania ..... 8	
specyfikacje ..... 178		Klawisz Redial/Pause (Powtórz wybieranie/Pauza) ..... 44, 48	
sterowniki ..... 178		Klawisz Tel/R (Tel./R) .....6, 40, 41	
<b>E</b>		Kody faksu	
Elementy eksploatacyjne ..... 69, 70		kod zdalnej aktywacji ..... 41	
Etykiety ..... 13, 20, 21, 24		kod zdalnej dezaktywacji ..... 41	
		zmiana ..... 42	

Komunikat Brak pamięci .....	99
Komunikaty o błędach na wyświetlaczu	
LCD .....	97
Błąd kom. ....	98
Brak pamięci .....	99
Brak papieru .....	99
NIE MOŻ. DR. XX .....	100
NIE MOŻ. SKAN XX .....	100
Konfiguracja zdalna	
Patrz Instrukcja oprogramowania.	
Konserwacja, rutynowa .....	84
wymiana	
jednostka bębna .....	78
toner .....	71
Koperty .....	14, 20, 21, 23
Kopiowanie	
klawisze .....	8
Korekta .....	132

## L

LCD (wyświetlacz ciekłokrystaliczny) .....	6, 144
Linia telefoniczna	
połączenia .....	38
problemy .....	123
wiele linii (PBX) .....	39
zakłócenia .....	132

## M

Macintosh	
Patrz Instrukcja oprogramowania.	

## N

Nawiązywanie połączenia	
automatyczne ponowne wybieranie numeru faksu .....	44
korzystanie z przycisku	
wyszukiwania .....	44
pauza .....	48
ręczne .....	43
Szybkie wybieranie .....	43
Wybieranie jedнопrzyciskowe .....	43
Nuance™ PaperPort™ 12SE	
Aby uzyskać dostęp do przewodników, patrz Instrukcja oprogramowania oraz Pomoc aplikacji PaperPort™ 12SE.	

Numer seryjny	
jak znaleźć	
Zobacz na wewnętrznej stronie przedniej okładki	

## O

Opóźnienie dzwonienia, ustawianie .....	33
---	----

## P

Pamięć .....	171
Panel sterowania .....	6
Papier .....	20
pojemność tacy .....	21
rozmiar .....	17, 20
sposób wkładania .....	11
do podajnika wielofunkcyjnego .....	13
do tacy papieru .....	11
typ .....	17, 20
zalecany .....	20, 21
PC-Fax	
Patrz Instrukcja oprogramowania.	
Podłączanie	
telefon zewnętrzny .....	40
zewnętrzny telefoniczny automat zgłoszeniowy (TAD) (automat zgłoszeniowy) .....	38
Podłączenie do sieci .....	179
Połączenia wieloliniowe (PBX) .....	39
POMOC	
Komunikaty na wyświetlaczu LCD .....	144
Tabela menu .....	145
Presto! PageManager	
Patrz Instrukcja oprogramowania. Patrz również Pomoc aplikacji Presto! PageManager.	
Programowanie urządzenia .....	144

## R

Raporty	
Weryfikacja transmisji .....	29
Ręczny	
nawiązywanie połączenia .....	43
odbior .....	32

Rozdzielczość	
drukowanie .....	178
faks (standardowa, wysoka, bardzo wysoka, foto) .....	175
kopiowanie .....	176
skanowanie .....	177
Rozwiązywanie problemów	120
jeśli występują problemy	
drukowanie .....	120, 123
jakość drukowania .....	133
jakość kopiowania .....	127
linia telefoniczna .....	132
obsługa papieru .....	121
odbieranie faksów .....	124
oprogramowanie .....	128
połączenia przychodzące .....	126
sieć .....	129
skanowanie .....	127
wysyłanie faksów .....	125
komunikaty o błędach na wyświetlaczu LCD .....	97
komunikaty o pracach konserwacyjnych na wyświetlaczu LCD .....	97
zacięcie dokumentu .....	106, 107
zacięcie papieru .....	108, 109, 110, 113, 117

## S

Sieć	
drukowanie	
Patrz Instrukcja obsługi dla sieci.	
faksowanie	
Patrz Instrukcja oprogramowania.	
skanowanie	
Patrz Instrukcja oprogramowania.	
Sieć bezprzewodowa	
Patrz Podręcznik szybkiej obsługi oraz Instrukcja obsługi dla sieci.	
Skala szarości .....	175, 177
Skanowanie	
Patrz Instrukcja oprogramowania.	
Skanowanie dokumentu do komputera ....	62
Szyba skanera	
korzystanie .....	26
rozmiar skanowania dla wysyłania faksu .....	29

Szybkie wybieranie	
konfigurowanie .....	50
korzystanie .....	43
zmiana .....	53
Szybkie wybieranie numeru	48
Szybkie wybieranie	
konfigurowanie .....	50
korzystanie .....	43
niestandardowy profil skanowania ....	50
zmiana .....	53
wybieranie grupowe	
zmiana .....	53
Wybieranie jedнопrzciskowe	
konfigurowanie .....	48
korzystanie .....	43
niestandardowy profil skanowania ....	48
zmiana .....	53
wyszukiwanie .....	44

## T

Tabela menu .....	145
TAD (telefoniczny automat zgłoszeniowy), zewnętrzny .....	32
nagrywanie wiadomości .....	39
podłączanie .....	38
Tekst, wprowadzanie .....	169
Telefon bezprzewodowy (innej marki niż Brother) .....	41
Telefon wewnętrzny, korzystanie .....	41
Telefon zewnętrzny, podłączanie .....	40
Toner	
wymiana .....	71
Tryb Faks/Tel	
Czas dzwonka F/T (podwójny dzwonek) .....	33
kod zdalnej aktywacji .....	41
kod zdalnej dezaktywacji .....	41
odbieranie faksów .....	40
odbieranie telefonu wewnętrznego .....	41
opóźnienie dzwonienia .....	33
wykrywanie faksu .....	34
Tryb, włączanie	
faks .....	27
kopiowanie .....	55
skanowanie .....	7

## V

---

VoIP ..... 132

## W

---

Waga ..... 171

Windows®

Patrz Instrukcja oprogramowania.

Wybieranie jedнопrzyciskowe

konfigurowanie ..... 48

korzystanie ..... 43

zmiana ..... 53

Wymiana

jednostka bębna ..... 78

toner ..... 71

Wymiary ..... 171

## Z

---

Zespół bębna

czyszczenie ..... 87, 89

wymiana ..... 78

# brother®

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

Te urządzenia są dopuszczone do użytkowania tylko w kraju, w którym zostały zakupione. Lokalne przedstawicielstwa firmy Brother lub ich sprzedawcy będą obsługiwać tylko urządzenia zakupione w ich własnych krajach.